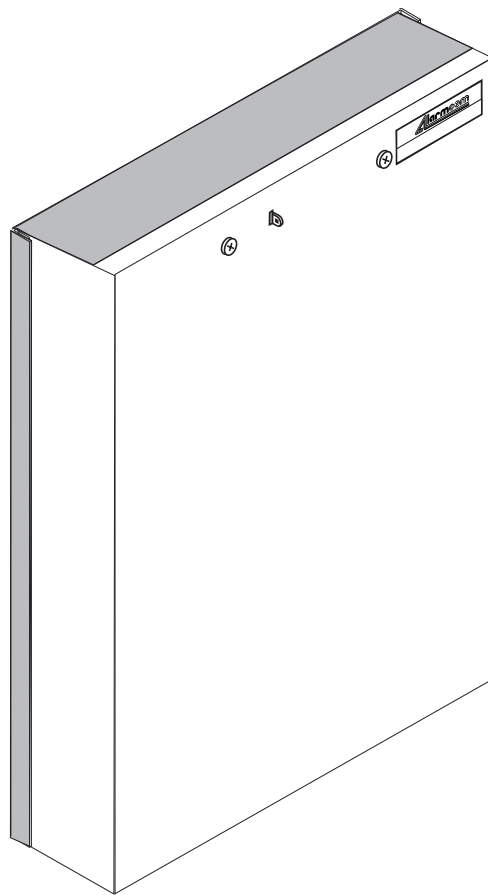




Centrala alarmowa
Sintony
SI 410 PL

Instrukcja instalacji

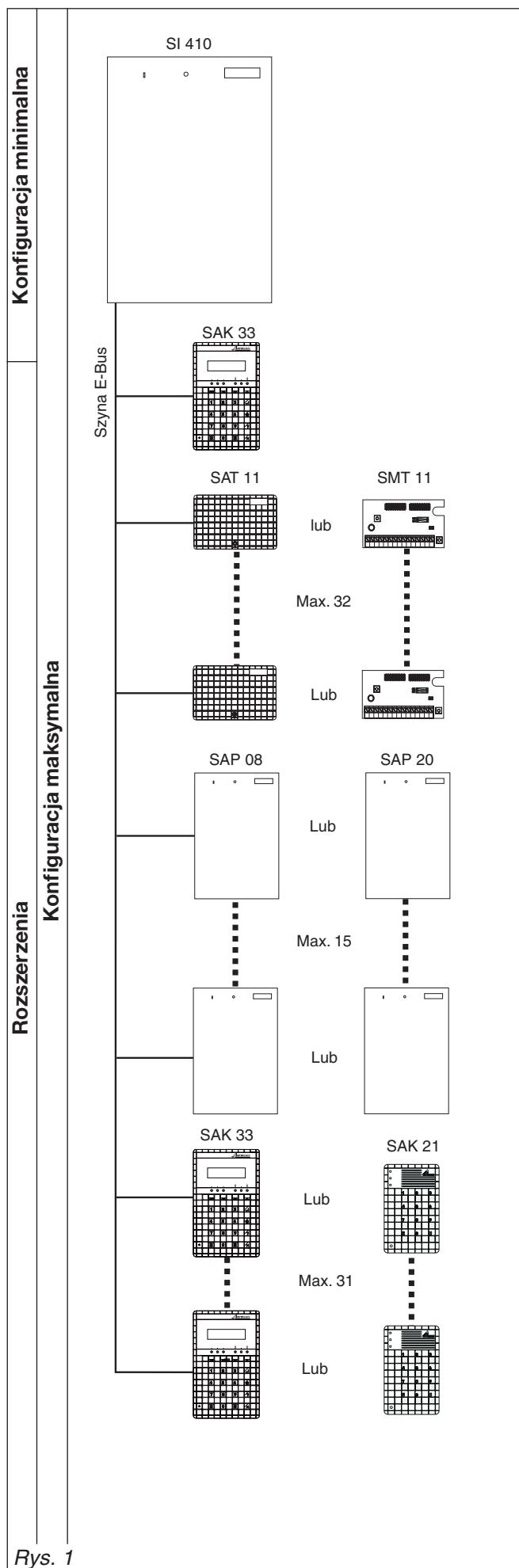


Oprogramowanie fabryczne

PIN użytkownika
1 4 7 2 5 8

PIN serwisu
2 5 8 3 6 9

Opis	4
Konfiguracja systemu	4-6
Zakres dostawy	7
Montaż	7-8
Widok ogólny	7-8
- Płyta główna	7
- Płytki zasilacza	8
Okablowanie	9-10
Uruchamianie	10
Dostęp do menu serwisu	11
Adresowanie elementów systemu	11
Inicjalizacja	12
Resetowanie na oprogramowanie fabryczne	12
Oprogramowanie klienta	12
Wyjście z menu serwisu	13
Dane techniczne	13
Tabele programów	14 - 67
Struktura menu serwisu	68- 85



1. Opis

Centrala alarmowa Sintony ze zdalną transmisją danych posiada strukturę modułową. Jednostka centralna SI 410 jest połączona za pośrednictwem szyny (magistrali) E-bus z klawiaturami kodowymi, rozszerzeniami liniowymi (transponderami), dodatkowymi zasilaczami i innymi elementami systemu. Szyna E-bus umożliwia komunikację między centralą a innymi elementami systemu. Poza tym zasila ona w napięcie abonentów szyny i odbiorniki zewnętrzne (B1- jako minus i B4+ jako +12V).

1.1 Konfiguracja systemu (rys. 1)

1.1.1 Konfiguracja minimalna

Centrala alarmowa SI 410 z klawiaturą LCD.

1.1.2 Rozszerzenia (transpondery)

Rozszerzenia liniowe SAT 11 lub SMT 11 (max 32 szt.), każdy z:

- 4 programowalnymi wejściami (linie dozorowe),
- 2 programowalnymi wyjściami «Open-Collector» 12V/150mA.

Zasilacze zewnętrzne (max 15 szt.), każdy z:

SAP 08

- 1 zasilaczem 230V - 12V_{dc}/0,8A,
- 1 wyjściem przekaźnika (przeł. jednobiegun.) 48V/5A.

SAP 20

- 1 zasilaczem 230V - 12V_{dc}/2,3A,
- 1 wyjściem przekaźnika (przeł. jednobiegun.) 48V/5A.

Klawiatury (max 31 szt.):

- SAK 33 z wyświetlaczem alfanumerycznym LCD do obsługi i programowania
- SAK 21 LED do uzbrojenia/rozbrojenia i sygnalizacji alarmu o napadzie

1.1.3 Moduł telekomunikacji (opcja)

Płytkę urządzenia wybierającego SML 51PL z:

- interfejsem do sieci telefonicznej,

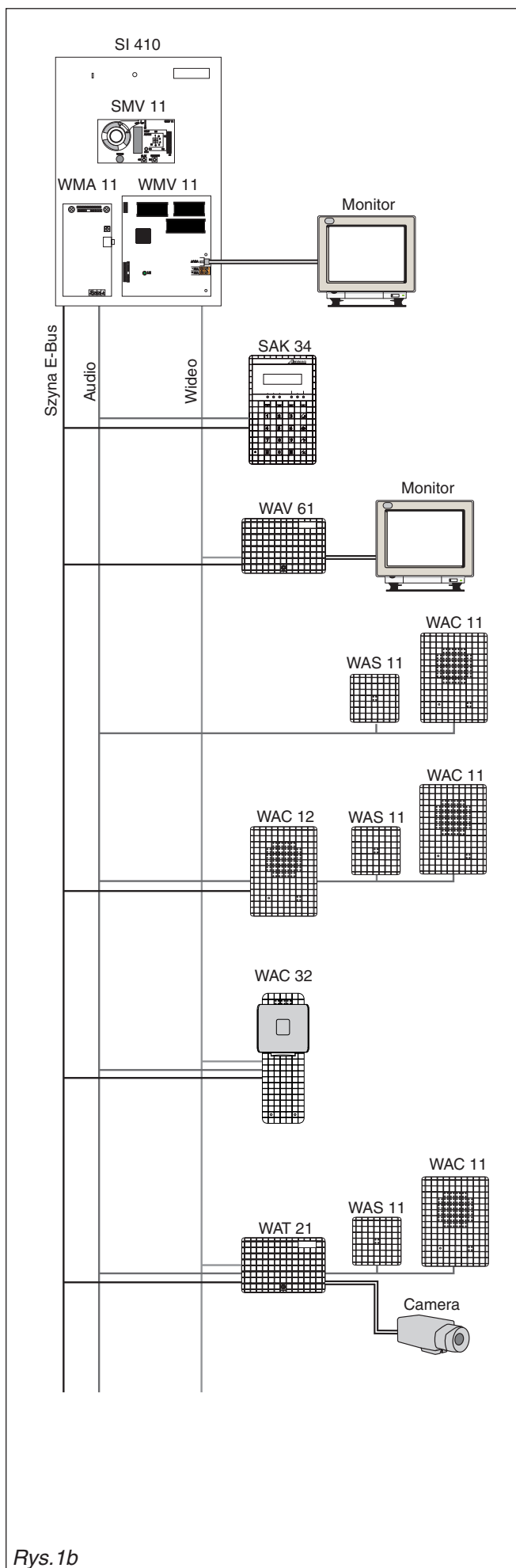
Płytkę przekazu głosowego SMV 11 z możliwością „nagrania“:

- 1 komunikatu identyfikacyjnego,
- 6 komunikatów alarmowych,
- 4 komunikatów pomocniczych.

1.1.4 Konfiguracja maksymalna

Centrala alarmowa SI 410 z 32 rozszerzeniami liniowymi, 15 zasilaczami zewnętrznymi i 32 klawiaturami.

Funkcje systemu	Min	Max
Wejścia (linie) programowalne dowolnie	16	144
Wyjścia «Open-Collector» 12V/150mA	7	71
Wyjścia «Open-Collector» 12V/1A	1	1
Wyjścia przek. (przeł. dwubiegun.) 24V/2A	1	1
Wyjścia przek. (przeł. jednobiegun.) 24V/2A	1	1
Wyjścia przek. (przeł. jednobiegun.) 48V/5A	1	16
Płytkę przekazu głosowego	0	1
Moduł telekomunikacyjny	0	1
Interf. do lokalnego oprogramowania PC/drukarki	2	2
Interfejs do rozszerzeń «lokalnych»	1	1
Zasilacz centrali 12V _{dc} /2,3A	1	1
Zasilacze zewnętrzne	0	15
Klawiatury kodowe	1	32



Rys. 1b

1.2. Audio i wideo

SI 410 dysponuje 32 tzw. obszarami weryfikacji alarmu. Można je stosować dla przekazów akustycznych i/lub wizualnych.

1.2.1. Audio

W celu zastosowania komponentów audio centrala musi być wyposażona w kartę dźwiękową WMA 11. Poprzez łącze akustyczne WMA 11 można podłączyć wszystkie komponenty audio. Jeżeli mikrofony i głośniki (WAS 11, WAC 11) podłączy się bezpośrednio do łącza akustycznego, to przy audioweryfikacji będą one zawsze aktywne. Jeżeli natomiast zastosuje się komponenty szyny E-Bus (WAC 12, WAC 32), to będą one aktywne tylko wówczas, gdy aktywna będzie odpowiednia strefa weryfikacji.

Z pomocą modułu językowego SMV 11 można nagrać 6 pierwszych sekund sygnału akustycznego po alarmie i odsłuchać je przez telefon.

1.2.2. Wideo

Wideo można stosować lokalnie z monitorem lub przy transmisji alarmu.

Przy lokalnym wideo aktualny obraz pokazuje się na monitorze. Potrzebna jest do tego karta wideo WMV 11 względnie WAV 61 lub WMV 11.

Jeden z elementów obsługi LCD można zaprogramować jako element obsługi wideo. Ukazuje się przy tym nazwa aktualnego adresu weryfikacji i można dokonywać przełączeń pomiędzy poszczególnymi adresami.

Przy transmisji alarmu przekazywane są obrazy, które zostały nagrane po włączeniu alarmu. Potrzebna jest do tego karta wideo WMV 11 w centrali. Stacja odbioru alarmu musi być naturalnie wyposażona w odbiornik, który może odbierać obrazy wideo.

1.2.3. Komponenty

- SAK 34 element obsługi z mikrofonem, głośnikiem
- WAS 11 mikrofon
- WAC 11 mikrofon, głośnik
- WAC 12 mikrofon, adresowalny głośnik
- WAC 32 mikrofon, głośnik, adresowalna kamera
- WAT 21 interfejs dla mikrofonu, głośnika, adresowalnej kamery

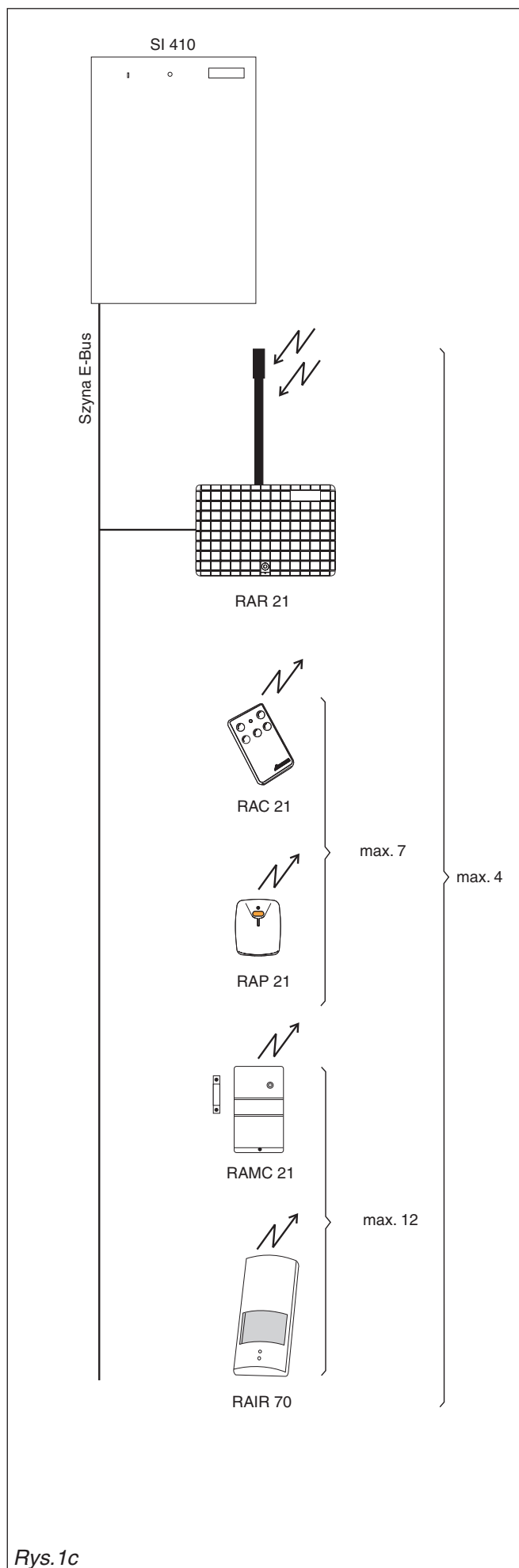
1.2.4. Adresowanie

Komponenty WAC 12, WAC 32 i WAT 21 szyny E-Bus adresowane są w systemie jako komponenty weryfikacji (adres 1 do 32). Jeden komponent na adres.

SAK 34 nie można dowolnie przydzielić do adresu weryfikacji, lecz używa się zawsze numeru elementu obsługi adresu (element obsługi z elementem adresu 2 przydziela się do adresu weryfikacji 2).

Ważne!

Przy instalacji poszczególnych urządzeń należy bezwzględnie przestrzegać instrukcji instalacji.



Rys. 1c

1.3. Radio

SI 410 można rozszerzyć o cztery odbiorniki radiowe (radiolinie). Dla każdego odbiornika można zaprogramować do 7 zdalnych sterowań względnie nadajników paniki i do 12 czujek. Czujki zastępują wejścia rozszerzeń linii (transponderów). Jedna radiolinia może tym samym zastąpić do 3 rozszerzeń linii.

1.3.1. Odbiornik radiowy

Odbiornik radiowy (radiolinia) RAR 21 jest połączony szyną E-bus z centralą. Wszystkie parametry programuje się przez centralę. Do SI 410 można podłączyć maksymalnie 4 radiolinie.

1.3.2. Komponenty radiowe

- RAC 21 pilot zdalnego sterowania (5 przycisków)
- RAP 21 przycisk sygnalizacji napadu/paniki (1 przycisk) (wersje - patrz arkusz danych)
- RAMC 21 styk magnetyczny (uniwersalny)
- RAIR 70 pasywna czujka podczerwieni.

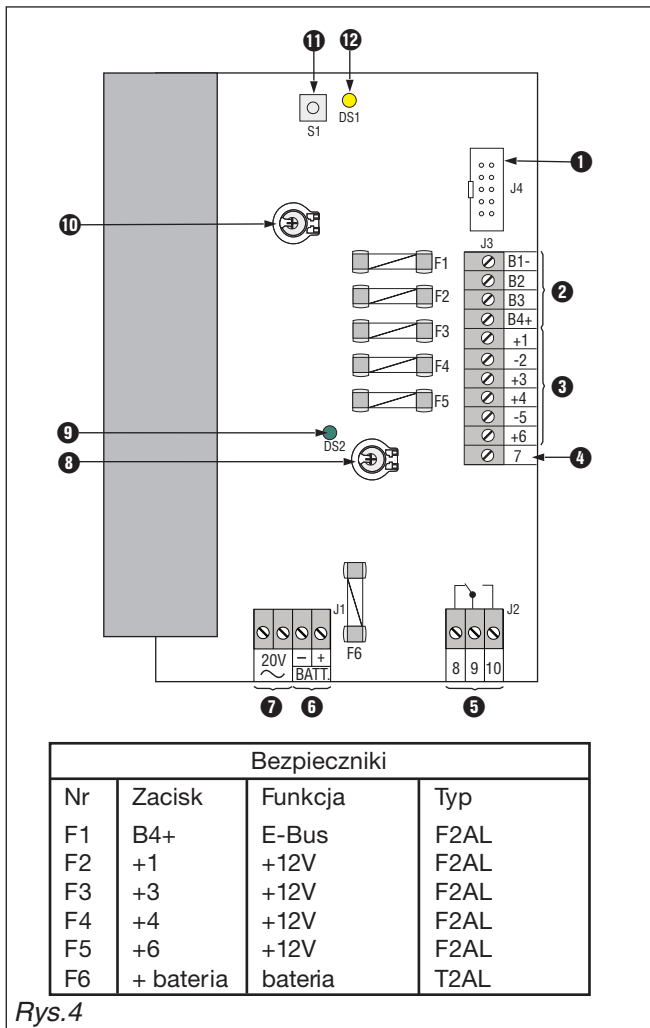
1.3.3. Adresowanie

Odbiornik radiowy (radiolinia) adresowany jest w systemie jako element zastępczy dla maksymalnie 3 ekspanderów. Adresowanie komponentów radiowych następuje także poprzez klawiaturę LCD.

Ważne

Przy instalacji poszczególnych urządzeń należy bezwzględnie przestrzegać instrukcji instalacji.

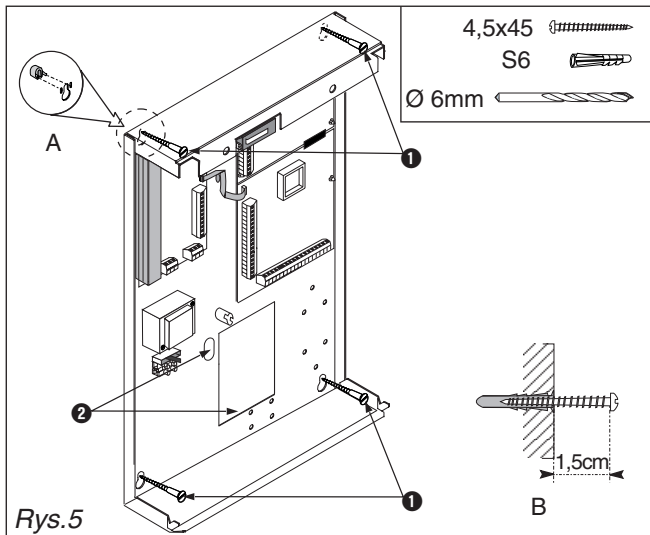
Widok ogólny / montaż



Rys.4

3.2.2 Płytkę zasilacza SMP 20 (rys. 4)

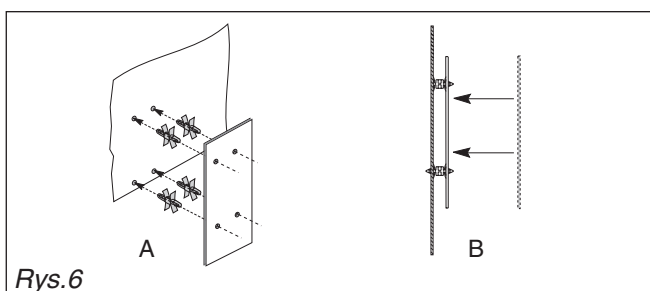
- złącze transformatora 7 20V/50Hz,
- przełącznik dowolnie programowalny przez centralę 5,
- cztery wyjścia napięciowe +12V 3 (+1, +3, +4, +6), z których każde jest chronione bezpiecznikiem (F2 do F5),
- wyjście do kontrolki sieci 4 (nie zabezpieczone),
- połączenie szyny E-bus z centralą 2 (B1-, B2, B3, B4+). B4+ jest zabezpieczone przez F1,
- uprzednio okablowane złącze baterii 6, zabezpieczone przez F6,
- przycisk adresowania 11
- LED 12 miga, gdy komunikacja szyny E-bus jest poprawna,
- LED 9 świeci się, gdy komunikacja szyny E-bus jest poprawna,
- połączenie z SM 410 1,
- potencjometrów 8, 10 nie wolno przestawiać.



Rys.5

3.3 Zamontować obudowę (rys. 5)

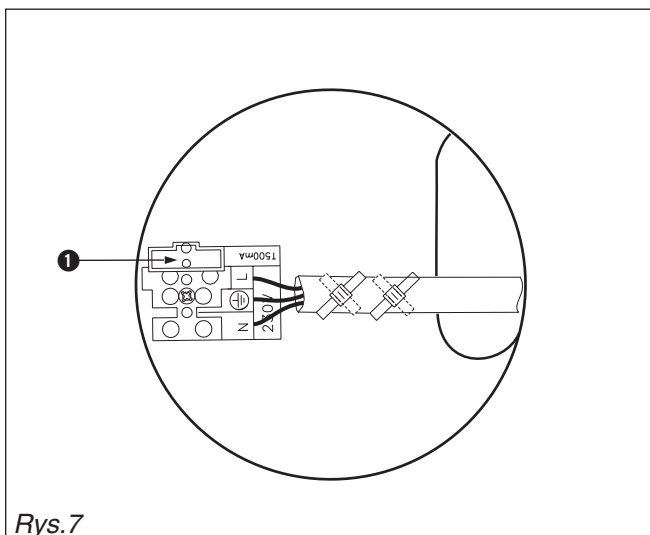
- 1 - Zaznaczyć otwór na 4 zewnętrznych otworach mocujących 1.
- 2 - Wywiercić otwory i włożyć kołki.
- 3 - Wkręcić śruby na ok. 1,5 cm (rys. 5B).
- 4 - Włożyć przekładki dystansowe przy 4 otworach mocujących od tyłu w przewidziane szczeliny (rys. 5A).
- 5 - Kabel przyłączowy przeprowadzić przez szczeliny 2 na ścianie tylnej i ściankę tylną zawiesić na śrubach.
- 6 - Solidnie dokręcić śruby mocujące.



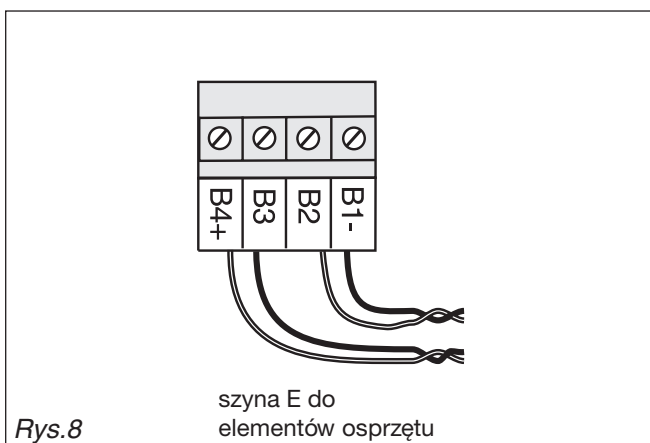
Rys.6

3.4 Zamontować płytki przełącznika (opcja)

- 1 - Wsporniki mocujące (załączone do płytek) wsunąć w przewidziane otwory (rys. 6A).
- 2 - Włożyć płytki (rys. 6B).



Rys.7



Rys.8

4. Okablowanie

Połączenia są widoczne na rys. 3 i 4 lub na schemacie połączeń na pokrywie obudowy.

4.1 Sieć

Złącze sieciowe podłączyć najlepiej przez bezpieczniki automatyczne.

Zaleca się używanie kabla typu NYM 3 x 1,5 mm².

- 1 - Upewnić się, że złącze sieciowe jest pozbawione napięcia.
- 2 - Usunąć bezpiecznik sieciowy F7 ①.
- 3 - Sprawdzić połączenie przewodu ochronnego między płytą zasilacza a spodem obudowy.
- 4 - Podłączyć sieć do zacisków sieciowych (przewód ochronny, zero N i faza L) (rys. 7).
- 5 - Zamocować kabel w pałkach znajdujących się na tylnej ścianie za pomocą wiązadef.

4.2 Szyna E-bus (rys. 8)

Zaleca się stosowanie kabla typu skrętka wieloparowa 2 x 2 x 0,6 mm. Maksymalna długość całkowita kabla szyny E-bus nie powinna przekraczać 500 m.

Szyna E-bus (B4+, B3, B2, B1-) płytki zasilacza SMP 08 musi być połączona z klawiaturą i innymi elementami osprzętu.

Jeżeli używa się kabla ekranowanego, to ekran powinien być dołączony do śruby uziemiającej (rys. 2 ①). W przypadku użycia kilku kabli ekranowanych, wszystkie ekranowania muszą być połączone w jednym punkcie.

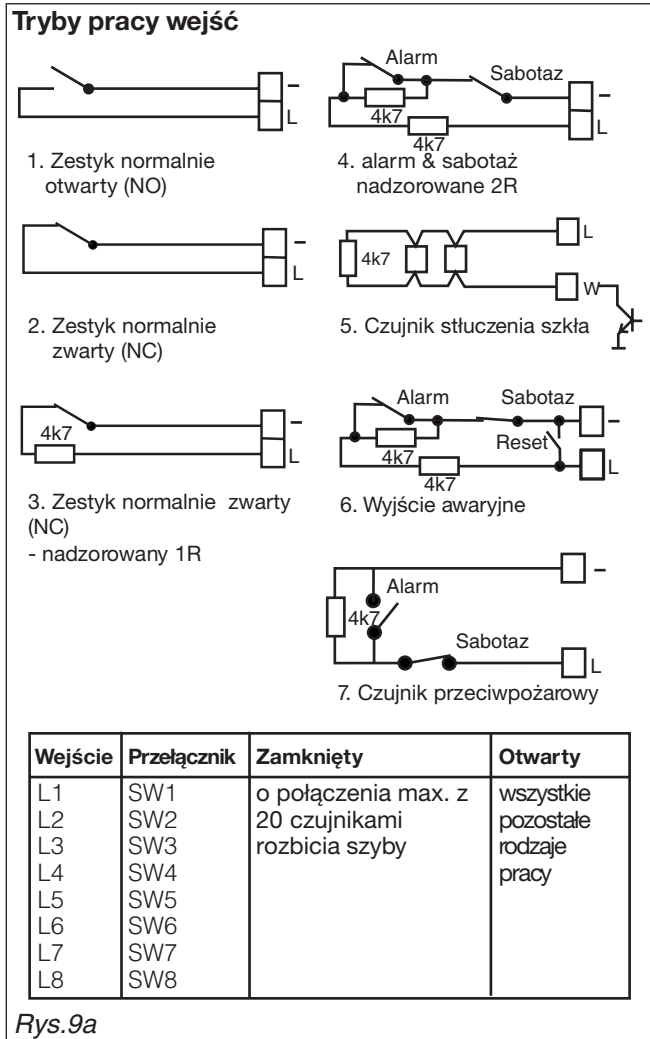
4.3 Styk sabotażowy (tamper)

Styk sabotażowy jest już wstępnie okablowany i połączony z wtyczką (rys. 3 ④).

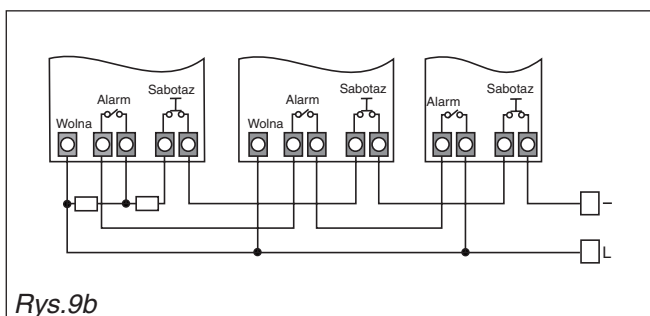
4.4 Styk tampera "oderwania od ściany"

Do opcjonalnego styku "oderwania od ściany" należy użyć osprzętu SMZ 93.

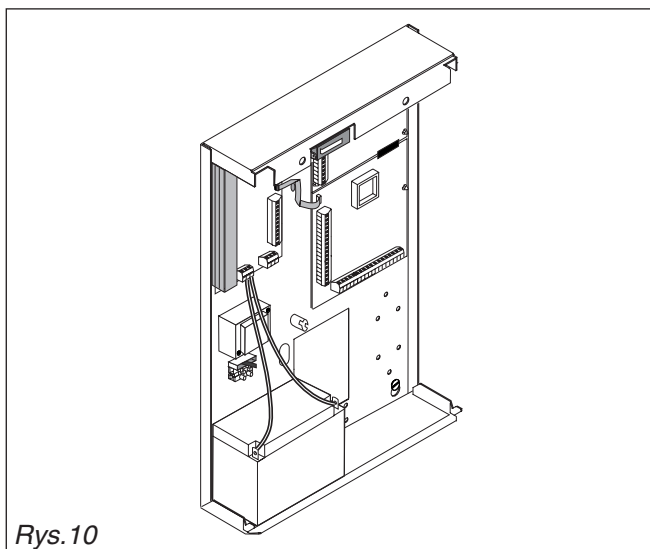
Uruchamianie



Rys.9a



Rys.9b



Rys.10

4.5 Wejścia (linie) (rys. 9a)

Wszystkich wejść można używać w trybach pracy 1 do 4, 6 i 7. Wejść L1 i L8 można używać także z sygnalizatorami rozbicia szyby. W tym celu odpowiednie przełączniki SW1 do SW8 muszą być zamknięte, a przyłącze każdego czujnika rozbicia szyby musi znajdować się na jednym z wyjść W1 lub W4, które należy zaprogramować na «Sygnalizatory zapisujące reset».

Przy okablowaniu sygnalizatorów przeciwpożarowych ewentualnie istniejące wyjście usterek można podłączyć w formie pętli bezpośrednio do linii. W wypadku sygnalizatorów przeciwpożarowych, przy których dla odwołania alarmu należy przerwać napięcie, minus można podłączać przez wyjście, które jest zaprogramowane na «Sygnalizatory zapisujące reset».

Wyjścia awaryjne należy okablować według trybu pracy 6. Zwarcie wejścia powoduje cofnięcie odpowiedniego wyjścia.

4.5.1 Kilka czujników nadzorowanych pod kątem alarmu i sabotażu (rys. 9b)

Pokazuje okablowanie kilku czujników połączonych do jednego wejścia (linii) i nadzorowanych pod kątem alarmu i sabotażu.

5. Uruchamianie

5.1 Podłączenie systemu do napięcia

Przed podłączeniem systemu do napięcia, wszystkie komponenty szyny muszą być połączone z szyną E-bus i przez to z centralą.

5.1.1 Podłączyć sieć 220V

- 1 - Jeżeli wszystko jest okablowane zgodnie z przepisami, podłączyć zewnętrzne zasilanie sieciowe.
- 2 - Ponownie włożyć bezpiecznik sieciowy F7.

5.1.2 Przyłączanie baterii (rys. 10)

- 1 - Umieścić baterię (akumulator) na przewidzianym miejscu na dole obudowy.
- 2 - Podłączyć uprzednio okablowane przewody baterii (- niebieski, + czerwony).

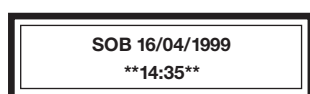
Po podłączeniu do napięcia wszystkie wejścia z centrali i rozszerzeń są wyłączane przez 1 minutę. W tym czasie trzeba wprowadzić PIN serwisu (258369), aby dostać się do trybu programowania.

5.2 Uruchamianie systemu

Wszystkie komponenty szyny E-bus (rozszerzenia liniowe, klawiatury i zasilacze) dostarcza się z zakładu z adresem szyny 1. Niezależnie od tego, czy Sintony zaprogramowano tuż przed zainstalowaniem czy też dopiero podczas uruchamiania, w pierwszej kolejności komponentom szyny E-bus należy przydzielić nowe adresy szyny i wpisać je do systemu.

Podczas przydzielania adresów szyny do rozszerzeń liniowych (transponderów) i zasilaczy należy pamiętać o tym, że za pomocą adresu szyny ustala się, jakie numery mają wejścia i wyjścia rozszerzeń oraz jakie numery mają wyjścia zasilaczy. Przyporządkowanie numerów wejść i wyjść przedstawiają tabele. Kody (PIN) dla serwisu i użytkowników ustalone fabrycznie należy zmienić ze względów bezpieczeństwa.

5.3 Dostęp do menu serwisu za pomocą klawiatury LCD



Normalnie wyświetlacz LCD pokazuje datę i godzinę.



Wprowadzić kod (PIN) serwisu.



Po wprowadzeniu pierwszej cyfry na wyświetlaczu LCD pojawi się komunikat «PODAJ SWÓJ KOD». Wprowadzone cyfry oznaczane są za pomocą *. PIN-u nie trzeba potwierdzać za pomocą ↵.



W przeciągu 1 minuty należy uruchomić styk sabotażowy komponentu szyny E-bus, np. otwierając centralę lub inny komponent systemu.

Do wejścia użytkownika w tryb serwisowy nie jest wymagane przełączanie tempera.



Pojawia się wybór menu serwisu. Strukturę menu serwisu przedstawiamy w załączniku.



Wybór funkcji menu.



Potwierdzenie wyboru.

Wyboru można dokonać także bezpośrednio po wprowadzeniu odpowiedniej liczby.



Np.:
Wybór funkcji menu
9: OPCJE SZYNY



Pierwsza funkcja podrzędna ukaże się bezpośrednio.

5.4 Adresowanie komponentów systemu

Adresowanie przeprowadza się za pomocą menu serwisu.



Wybór funkcji menu.



«OPCJE SZYNY»



Potwierdzenie wyboru.



Wybór funkcji podrzędnej «ADRESOWANIE».



Potwierdzenie wyboru.



Wybór typu urządzenia.



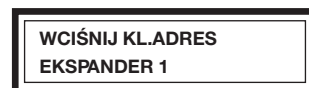
Potwierdzenie wyboru.



Wybór adresu (1-32 lub WSZYSTKIE)



Potwierdzenie wyboru.



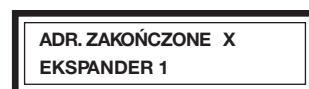
Przycisk adresowania wcisnąć na module (na ok. 2 sek.), który ma mieć wybrany adres (tutaj 1).

Przez pierwsze 5 sekund przyciski adresowania nie są aktywne. Następnie przycisk adresowania wcisnąć na ok. 2 sekundy, LED ma się zaświecić. Jeśli LED ponownie zamiga, znaczy to, że adres jest wczytany. Następnie przyciski adresowania znowu nie działają przez 5 sekund, tzn. kolejny komponent szyny można zaadresować dopiero po upływie tych 5 sekund.

W rozszerzeniach liniowych (ekspanderach) i zasilaczach adres szyny przydziela się wciskając przycisk adresowania na płytce drukowanej.

Klawiaturom adres szyny przydziela się przez jednoczesne wciśnięcie przycisków **1** i **3**.

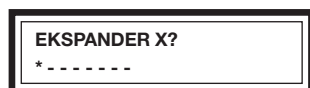
W razie wybrania WSZYSTKIE po wciśnięciu przycisku adresowania na rozszerzeniu 1, adres zwiększy się automatycznie o 1 i można adresować kolejne rozszerzenie. Opisany tryb adresowania stosuje się również w klawiaturach i zasilaczach i na ogół używa się go przy pierwszej instalacji. Przy wymianie komponentów szyny lub przy rozszerzaniu instalacji stosuje się na ogół adresowanie docelowe.



Adresowanie wybranego rozszerzenia jest zakończone.



Pojawia się konfiguracja rozszerzeń.



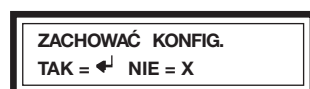
Symbole w drugim wierszu pokazują stan odpowiedniego adresu. 1 położenie = adr. 1, 2 położenie = adr. 2 itd. Symbole mają następujące znaczenie:

- : nie ma komponentu szyny

* : komponent szyny jest na szynie, ma adres, jednak centrala nie uznaje go za element systemu

? : komponent szyny jest zarejestrowany w centrali jako element systemu, jednak go nie ma

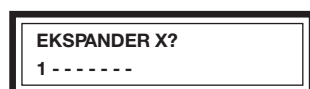
1 : jeśli pojawi się adres szyny, znaczy to, że komponent szyny jest zaadresowany przy pomocy odpowiedniego numeru i także pod tym numerem jest on akceptowany jako element systemu.



Należy zachować konfigurację systemu, jeśli aktualne elementy systemu mają zostać zaakceptowane w centrali.



Zachować.



Elementy systemu pojawiają się razem z adresem szyny.



Z powrotem.

Zewnętrzne zasilacze i klawiatury należy adresować wg takiego samego schematu.

Uwaga!

Jeśli zmianie ulegnie adres klawiatury, za pomocą którego dostano się do menu serwisu, na 2 sekundy wcisnąć przycisk «KONFIGURACJA» (rys. 3 16). Jeżeli zaakceptowana klawiatura ma już adres szyny, który ma być przydzielony innemu komponentowi szyny, to trzeba go najpierw skasować

5.5 Inicjalizacja i resetowanie do oprogramowania fabrycznego

5.5.1 Inicjalizacja

Skutek:

System włączy się na nowo. Wszystkie programy są zachowane.

Przeprowadzanie czynności:

Wcisnąć na krótko przycisk «INICJALIZACJA» (rys. 3 17) na płycie głównej SM 410.

5.5.2 Resetowanie na oprogramowanie fabryczne

Skutek:

Oprogramowanie klienta zostanie zastąpione oprogramowaniem fabrycznym. Następnie system włączy się na nowo.

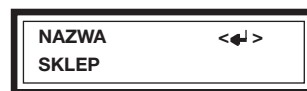
Przeprowadzanie czynności:

Przycisnąć przycisk «KONFIGURACJA» (rys. 3 16) na płycie głównej SM 410 i wcisnąć na krótko przycisk «INICJALIZACJA» (rys. 3 17). Przycisk «konfiguracja» przyciskać aż ponownie zamiga LED szyny (rys. 5 12) na zasilaczu SMP 20.

5.6 Oprogramowanie klienta

Oprogramowanie klienta można wprowadzić przy pomocy poszczególnych funkcji menu. Struktura w załączniku.

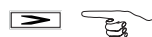
5.6.1 Menu wprowadzanie danych do wyboru (przykład: nazwa użytkownika)



W celu zmiany należy nadpisać istniejące znaki.



Wybór pozycji znaku. Przez pojedyncze lub wielokrotne naciśnięcie przycisków numerycznych wprowadzić żądane litery lub cyfry.



Po każdym wprowadzeniu przełączać dalej.



Na końcu potwierdzić wprowadzenie tekstu.

Przy wprowadzaniu alfanumerycznym klawiatura przełączy się automatycznie na litery i cyfry. Przyporządkowanie przycisków można odczytać z karty informacyjnej za klawiaturą.

Przykład:

1



1 raz = litera «A»

1 1



2 razy = litera «B»

1 1 1



3 razy = litera «C»

1 1 1 1






4 razy = cyfra «1»



ABC 1	DEF 2	GHI 3
JKL 4	MNO 5	PQR 6
STU 7	VWX 8	YZ 9
-/ 0	Spacja	

Uwaga!

Przyciski specjalne

Numer telefonu i numery klienta kasuje się przez nadpisywanie za pomocą «F». Wartość F wprowadza się wciskając przycisk .

Litery «B» i «C» znajdują się także na przyciskach  lub . Przycisków tych używa się do wprowadzania numerów telefonu. Pierwszym znakiem w numerze telefonu ma być zawsze albo «B» (sygnał zgłoszenia się centrali) lub «C» (łączenie zajęte na 2 sekundy i czekać).

Przyciskiem  można wywołać informacje dodatkowe na temat aktualnego wskazania. Ponowne wciśnięcie przycisku  spowoduje wyświetlenie dalszych informacji lub wskazanie powróci do wskazania wyjściowego.

5.6.2 Wprowadzony wybór (przykład: zmiana PIN)



Pierwszy wiersz pokazuje funkcje menu wybrane w drugim wierszu.

Drugi wiersz pokazuje upoważnienie dostępu do funkcji menu.

«liczba» = funkcja menu upoważniona, «-» = nie upoważniona.



Wybrać funkcję menu.



Zmienić upoważnienie.



Potwierdzenie wprowadzenia.

5.7 Wyjście z menu serwisu



Naciskać tak długo, aż

ZAKOŃCZYĆ
OBSŁUGĘ ?

na wyświetlaczu pojawi się
wskazanie «ZAKOŃCZYĆ
OBSŁUGĘ»

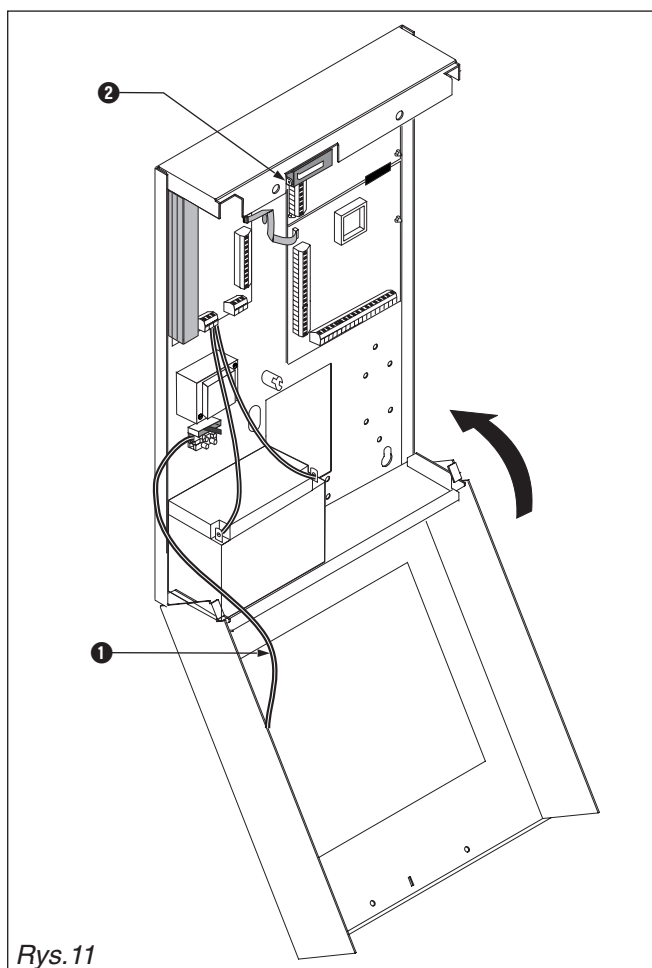


Zakończyć.

AKTUALIZACJA
DANYCH WTOKU

Wskazanie to pojawi się
czas zachowywania danych.
W tym czasie nie wolno
wciśnąć przycisku reset w
centrali.

Jeżeli w przeciągu 20 minut nie wciśnię się żadnego przycisku,
nastąpi automatyczne wyjście z menu serwisu.



Rys.11

6. Zamknąć i zaplombować obudowę (rys. 11)

- 1 - Zawiesić pokrywę w mocowaniu.
- 2 - Zamocować przewód ochronny ① na pokrywie.
- 3 - Lekko podnieść i zatrzasnąć pokrywę.
- 4 - Przykręcić pokrywę.
- 5 - Użyć oczka ② do zaplombowania.

W przypadku ponownego otwarcia, np. celem przeprowadzenia
prac konserwacyjnych, nie należy całkowicie usuwać pokrywy.
Po poluzowaniu śruby można lekko podnieść pokrywę, odchylić
w dół i zawiesić z przodu dolnej części.

7. Dane techniczne

Napięcie sieciowe 230V/50Hz
Pobór prądu (230V) 230 mA

SMP 20:

Moc wyjściowa 12V-/2,3A
- Max tętnienie sieci przy I=2,3A 200 mV_{ss}
Przełącznik, przełącznik jednobiegunowy 48V/5A

SM 410:

Pobór prądu min 150mA
Pobór prądu max 200mA
Przełącznik, przełącznik jednobiegunowy 24V/2A
Przełącznik, przełącznik dwubiegunowy 24V/2A
7 wyjścia «Open-Collector» 12V/150mA
1 wyjście «Open-Collector» 12V/1A
16 wejść programowalne
Oporniki linii 4k7

Bateria (opcja) max 12V/24Ah
Temperatura otoczenia podczas pracy -10°C do +55°C
Obudowa stalowa 1,5 mm
Wymiary w mm W 365 x H 500 x D 133
Klasa bezpieczeństwa IP 30
Waga bez baterii 8,6 kg

Tabele programowania

PIN-kody: SERWIS

Numer	Nazwa	Poziom bezpieczeństwa (1, 2, 3)	Numer kalendarza	Menu serwisowe									Kod wymuszony	Zdalny dostęp(możliwy/niemożliwy)	Kod PIN
				1 Zmiana kodu (własnego)	2 Zarządzanie kodami	3 Pamięć - Rejestr	4 Reset SERWIS	5 Programowanie	6 Telekomunikacja	7 Funkcje czasu	8 Testowanie	9 Urządzenia E-bus			
1	SERWIS 1														258369
2	Nieużywane														Brak

Radiowe klawiatury szyfrowe (zdalne sterowanie)

Zdalne sterowanie		Pilot Numer	Partycja	O Uzbromienie Wymuszone	<input type="checkbox"/> Rozbrojenie	<input checked="" type="checkbox"/> Uzbromienie Części	<input checked="" type="checkbox"/> Uzbromienie Pełne	K1 Pilot Klawisz 1	K2 Pilot Klawisz 2
1	1	1							
	2	1							
	3	1							
	4	1							
	5	1							
	6	1							
	7	1							
2	8	1							
	9	1							
	10	1							
	11	1							
	12	1							
	13	1							
	14	1							

Zdalne sterowanie		Pilot Numer	Partycja	O Uzbromienie Wymuszone	<input type="checkbox"/> Rozbrojenie	<input checked="" type="checkbox"/> Uzbromienie Części	<input checked="" type="checkbox"/> Uzbromienie Pełne	K1 Pilot Klawisz 1	K2 Pilot Klawisz 2
3	15	1							
	16	1							
	17	1							
	18	1							
	19	1							
	20	1							
	21	1							
4	22	1							
	23	1							
	24	1							
	25	1							
	26	1							
	27	1							
	28	1							

Tabele programowania

PIN-kody: UŻYTKOWNICY

Numer użytkownika	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
Nazwa (użytkownika)	UZYTK. 1	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.
Poziom Bezp. (1, 2, 3)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Nr. Kalendarza (1 do 20)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uprawnienia kodu PIN	1 Zmiana Kodu (własnego)																													
	2 Zarządzanie Kodami																													
	3 Rejestry																													
	4 Zdalny Dostęp																													
	5 Obejście linii																													
	6 Testowanie																													
	7 Funkcje czasu																													
	8 Dialer Mowy																													
Kod wymuszony (O/Z)	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Zdalny dostęp (możliwy/nieвозмоżliwy)																														
Uprawnienia Partycji	Numer Partycji																													
	<input type="checkbox"/> 0 Uzbrojenie wymuszone																													
	<input type="checkbox"/> Rozbrojenie																													
	<input type="checkbox"/> Uzbrojenie Części																													
	<input checked="" type="checkbox"/> Uzbr.Pełn.lub Podpart.(1-8)																													
	<input checked="" type="checkbox"/> X Kasowanie Pam. Alarmu																													
	<input checked="" type="checkbox"/> N Nadgodziny																													
	<input checked="" type="checkbox"/> P Przekroczenie czasu																													
	<input checked="" type="checkbox"/> O Obejście Kalendarza																													
	<input checked="" type="checkbox"/> U Kod Zezwala Uzbroić																													
	<input checked="" type="checkbox"/> R Kod Blokady Uzbr.																													
	<input checked="" type="checkbox"/> I Odwrócenie Wyjścia Nr.																													
	Numer Partycji																													
	<input type="checkbox"/> 0 Uzbrojenie wymuszone																													
	<input type="checkbox"/> Rozbrojenie																													
	<input type="checkbox"/> Uzbrojenie Części																													
	<input checked="" type="checkbox"/> Uzbr.Pełn.lub Podpart.(1-8)																													
<input checked="" type="checkbox"/> X Kasowanie Pam. Alarmu																														
<input checked="" type="checkbox"/> N Nadgodziny																														
<input checked="" type="checkbox"/> P Przekroczenie czasu																														
<input checked="" type="checkbox"/> O Obejście Kalendarza																														
<input checked="" type="checkbox"/> U Kod Zezwala Uzbroić																														
<input checked="" type="checkbox"/> R Kod Blokady Uzbr.																														
<input checked="" type="checkbox"/> I Odwrócenie Wyjścia Nr.																														
PIN	147257	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak

PIN-kody: UŻYTKOWNICY

Numer użytkownika	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	
Nazwa (użytkownika)	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	
Poziom Bezp. (1, 2, 3)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
Nr. Kalendarza (1 do 20)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Uprawnienia kodu PIN	1 Zmiana Kodu (własnego)																														
	2 Zarządzanie Kodami																														
	3 Rejestry																														
	4 Zdalny Dostęp																														
	5 Obejście linii																														
	6 Testowanie																														
	7 Funkcje czasu																														
	8 Dialer Mowy																														
Kod wymuszony (O/Z)	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	
Zdalny dostęp (możliwy/nieosiągalny)																															
Uprawnienia Partycji	Numer Partycji																														
	<input type="checkbox"/> 0 Uzbrojenie wymuszone																														
	<input type="checkbox"/> Rozbrojenie																														
	<input type="checkbox"/> Uzbrojenie Części																														
	<input type="checkbox"/> Uzbr. Pełn. lub Podpart. (1-8)																														
	<input checked="" type="checkbox"/> X Kasowanie Pam. Alarmu																														
	<input type="checkbox"/> N Nadgodziny																														
	<input type="checkbox"/> P Przekroczenie czasu																														
	<input type="checkbox"/> O Obejście Kalendarza																														
	<input type="checkbox"/> U Kod Zezwala Uzbroić																														
	<input type="checkbox"/> R Kod Blokady Uzbr.																														
	<input type="checkbox"/> I Odwrócenie Wyjścia Nr.																														
	Numer Partycji																														
	<input type="checkbox"/> 0 Uzbrojenie wymuszone																														
	<input type="checkbox"/> Rozbrojenie																														
	<input type="checkbox"/> Uzbrojenie Części																														
	<input type="checkbox"/> Uzbr. Pełn. lub Podpart. (1-8)																														
	<input checked="" type="checkbox"/> X Kasowanie Pam. Alarmu																														
	<input type="checkbox"/> N Nadgodziny																														
	<input type="checkbox"/> P Przekroczenie czasu																														
<input type="checkbox"/> O Obejście Kalendarza																															
<input type="checkbox"/> U Kod Zezwala Uzbroić																															
<input type="checkbox"/> R Kod Blokady Uzbr.																															
<input type="checkbox"/> I Odwrócenie Wyjścia Nr.																															
PIN	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	

Tabele programowania

PIN-kody: UŻYTKOWNICY

Numer użytkownika	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	
Nazwa (użytkownika)	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	NIEUŻYW.	
Poziom Bezp. (1, 2, 3)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
Nr. Kalendarza (1 do 20)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Uprawnienia kodu PIN	1 Zmiana Kodu (własnego)																														
	2 Zarządzanie Kodami																														
	3 Rejestry																														
	4 Zdalny Dostęp																														
	5 Obejście linii																														
	6 Testowanie																														
	7 Funkcje czasu																														
	8 Dialer Mowy																														
Kod wymuszony (O/Z)	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	
Zdalny dostęp (możliwy/nieвозмоżliwy)																															
Uprawnienia Partycji	Numer Partycji																														
	<input type="radio"/> Uzbrojenie wymuszone																														
	<input type="checkbox"/> Rozbrojenie																														
	<input type="checkbox"/> Uzbrojenie Części																														
	<input type="checkbox"/> Uzbr.Pełn.lub Podpart.(1-8)																														
	<input checked="" type="checkbox"/> Kasowanie Pam. Alarmu																														
	<input type="checkbox"/> Nadgodziny																														
	<input type="checkbox"/> Przekroczenie czasu																														
	<input type="radio"/> Obejście Kalendarza																														
	<input type="checkbox"/> U Kod Zezwala Uzbroić																														
	<input type="checkbox"/> R Kod Blokady Uzbr.																														
	<input type="checkbox"/> I Odwrócenie Wyjścia Nr.																														
	Numer Partycji																														
	<input type="radio"/> Uzbrojenie wymuszone																														
	<input type="checkbox"/> Rozbrojenie																														
	<input type="checkbox"/> Uzbrojenie Części																														
	<input type="checkbox"/> Uzbr.Pełn.lub Podpart.(1-8)																														
<input checked="" type="checkbox"/> Kasowanie Pam. Alarmu																															
<input type="checkbox"/> Nadgodziny																															
<input type="checkbox"/> Przekroczenie czasu																															
<input type="radio"/> Obejście Kalendarza																															
<input type="checkbox"/> U Kod Zezwala Uzbroić																															
<input type="checkbox"/> R Kod Blokady Uzbr.																															
<input type="checkbox"/> I Odwrócenie Wyjścia Nr.																															
PIN	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	brak	

PIN-kody: GOŚCIE

Numer	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499
Gość (nazwa)	Brak	Brak	Brak	Brak	Brak	Brak	Brak	Brak	Brak	Brak	Brak	Brak	Brak	Brak	Brak	Brak
Poziom Bezpieczeństwa (1,2,3)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Numer Kalendarza																
Liczba użyć kodu PIN																
Menu użytkownika	1 Zmiana Kodu															
	2 Zarządzanie Kodami															
	3 Rejestry															
	4 Zdalny Dostęp															
	5 Obejście linii															
	6 Testowanie															
	7 Funkcje czasu															
	8 Dialer Mowy															
Kod wymuszony																
Zdalny dostęp(możliwy/nieвозмоły)																
Uprawnienia partycji	Numer Partycji															
	<input type="radio"/> Uzbrojenie wymuszone															
	<input type="checkbox"/> Rozbrojenie															
	<input type="checkbox"/> Uzbrojenie Części															
	<input checked="" type="checkbox"/> Uzbr.Pełn.lub Podpart.(1-8)															
	<input checked="" type="checkbox"/> Kasowanie Pam. Alarmu															
	<input checked="" type="checkbox"/> Nadgodziny															
	<input checked="" type="checkbox"/> Przekroczenie czasu															
	<input checked="" type="checkbox"/> Obejście Kalendarza															
	<input checked="" type="checkbox"/> Kod Zezwala Uzbroić															
	<input checked="" type="checkbox"/> Kod Blokady Uzbr.															
	<input checked="" type="checkbox"/> Odwrócenie Wyjścia Nr.															
	Numer Partycji															
	<input type="radio"/> Uzbrojenie wymuszone															
	<input type="checkbox"/> Rozbrojenie															
	<input type="checkbox"/> Uzbrojenie Części															
	<input checked="" type="checkbox"/> Uzbr.Pełn.lub Podpart.(1-8)															
	<input checked="" type="checkbox"/> Kasowanie Pam. Alarmu															
	<input checked="" type="checkbox"/> Nadgodziny															
<input checked="" type="checkbox"/> Przekroczenie czasu																
<input checked="" type="checkbox"/> Obejście Kalendarza																
<input checked="" type="checkbox"/> Kod Zezwala Uzbroić																
<input checked="" type="checkbox"/> Kod Blokady Uzbr.																
<input checked="" type="checkbox"/> Odwrócenie Wyjścia Nr.																
Kod PIN	Brak	Brak	Brak	Brak	Brak	Brak	Brak	Brak	Brak	Brak	Brak	Brak	Brak	Brak	Brak	Brak

Tabele programowania

Czytnik kart użytkownika

Nr użytkown.	Nr karty	A:Uprawn. w partycji [X = Brak; P = Uzbr. peł.; C =Uzbr. cz.; R = Tylko rozbr.; N = Nadgodz.-1 godz. Z = Kod zezw na uzb/rozb PP = Przemienne uz/roz peł; PC = Przemienne uz/roz cz.] W: Przemienne odwróc. wyj.																															
		Partycja 1				Partycja 2				Partycja 3				Partycja 4				Partycja 5				Partycja 6				Partycja 7				Partycja 8			
		R 1		R 2		R 1		R 2		R 1		R 2		R 1		R 2		R 1		R 2		R 1		R 2		R 1		R 2					
		A	W	A	W	A	W	A	W	A	W	A	W	A	W	A	W	A	W	A	W	A	W	A	W	A	W	A	W				
1																																	
2																																	
3																																	
4																																	
5																																	
6																																	
7																																	
8																																	
9																																	
10																																	
11																																	
12																																	
13																																	
14																																	
15																																	
16																																	
17																																	
18																																	
19																																	
20																																	
21																																	
22																																	
23																																	
24																																	
25																																	
26																																	
27																																	
28																																	
29																																	
30																																	
31																																	
32																																	
33																																	
34																																	
35																																	
36																																	
37																																	
38																																	
39																																	
40																																	
41																																	
42																																	
43																																	
44																																	
45																																	
46																																	
47																																	
48																																	
49																																	
50																																	

Tabele programowania

Czytnik kart użytkownika

Zr użytkown.	A:Uprawn. w partycji [X = Brak; P = Uzbr. pet.; C =Uzbr. cz.; R = Tylko rozbr.; N = Nadgodz.-1 godz. Z = Kod zezw na uzb/rozb PP = Przemienne uz/roz pet; PC = Przemienne uz/roz cz.] W: Przemienne odwróc. wyj.															
	Partycja 9		Partycja 10		Partycja 11		Partycja 12		Partycja 13		Partycja 14		Partycja 15		Partycja 16	
	R 1	R 2	R 1	R 2	R 1	R 2	R 1	R 2	R 1	R 2	R 1	R 2	R 1	R 2	R 1	R 2
	A	W	A	W	A	W	A	W	A	W	A	W	A	W	A	W
1																
2																
3																
4																
5																
6																
7																
8																
9																
10																
11																
12																
13																
14																
15																
16																
17																
18																
19																
20																
21																
22																
23																
24																
25																
26																
27																
28																
29																
30																
31																
32																
33																
34																
35																
36																
37																
38																
39																
40																
41																
42																
43																
44																
45																
46																
47																
48																
49																
50																

Tabele programowania

Typy PARTYCJI

Numer partycji	Podpartycja lub Wspólna zależna od Partycji:		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	Typ Partycji																	
1	Główna	Podpart.	Wspólna															
2	Główna	Podpart.	Wspólna															
3	Główna	Podpart.	Wspólna															
4	Główna	Podpart.	Wspólna															
5	Główna	Podpart.	Wspólna															
6	Główna	Podpart.	Wspólna															
7	Główna	Podpart.	Wspólna															
8	Główna	Podpart.	Wspólna															
9	Główna	Podpart.	Wspólna															
10	Główna	Podpart.	Wspólna															
11	Główna	Podpart.	Wspólna															
12	Główna	Podpart.	Wspólna															
13	Główna	Podpart.	Wspólna															
14	Główna	Podpart.	Wspólna															
15	Główna	Podpart.	Wspólna															
16	Główna	Podpart.	Wspólna															

Tryby wejść

Numer wejścia (linii)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32			
Miejsce (adres)		L1/Płyta Główna	L2/Płyta Główna	L3/Płyta Główna	L4/Płyta Główna	L5/Płyta Główna	L6/Płyta Główna	L7/Płyta Główna	L8/Płyta Główna	L9/Płyta Główna	L10/Płyta Główna	L11/Płyta Główna	L12/Płyta Główna	L13/Płyta Główna	L14/Płyta Główna	L15/Płyta Główna	L16/Płyta Główna	L1/Ekspander 1	L2/Ekspander 1	L3/Ekspander 1	L4/Ekspander 1	L1/Ekspander 2	L2/Ekspander 2	L3/Ekspander 2	L4/Ekspander 2	L1/Ekspander 3	L2/Ekspander 3	L3/Ekspander 3	L4/Ekspander 3	L1/Ekspander 4	L2/Ekspander 4	L3/Ekspander 4	L4/Ekspander 4			
Nazwa (opis)		LINIA 1	LINIA 2	LINIA 3	LINIA 4	LINIA 5	LINIA 6	LINIA 7	LINIA 8	LINIA 9	LINIA 10	LINIA 11	LINIA 12	LINIA 13	LINIA 14	LINIA 15	LINIA 16	LINIA 17	LINIA 18	LINIA 19	LINIA 20	LINIA 21	LINIA 22	LINIA 23	LINIA 24	LINIA 25	LINIA 26	LINIA 27	LINIA 28	LINIA 29	LINIA 30	LINIA 31	LINIA 32			
Typ wejścia (linii)	Normalnie Otwarta (NO)																																			
	Normalnie Zamknięta (NC)																																			
	1 Rezystor Parametryzujący																																			
	2 Rezystory Parametryz.																																			
	Czujka Stłuczenia Szklą																																			
	Wyjście Bezpieczeństwa																																			
	Bezprzewodowe																																			
	Czujka Pożaru																																			
	Wejście portu szeregowego																																			
Funkcja	Nie używane																																			
	Klucz - Uzbr. Pełne																																			
	Klucz - Blochschloss																																			
	Klucz - Uzbr. Części																																			
	Przycisk - Uzbr. Pełne																																			
	Przycisk - Uzbr. Części																																			
	Klucz Finalny																																			
	Blokada Klawiatury																																			
	Nadzór Rygla																																			
	Nadzór Rygla 2																																			
	Odblokowanie klawiatury																																			
	Uniwersalna (1, 2)																																			
	Awaria linii zewnętrznej																																			
	PA-Napad: cicha																																			
	PA-Napad: głośna																																			
	Techniczna																																			
	Zdalna Pomoc																																			
	Pożarowa																																			
	Tamper																																			
	Intruz: 24-godzinna																																			
	Skarbcowa																																			
	Intruz: Uzbrojenie Pełne																																			
	Intruz: Uzbr. Pełne / Części																																			
	Intr: Uzbr.Cz. / We-Wy U.PIn.																																			
	We-Wy: Uzbr. Pełne																																			
	Intr: Uzb.PIn/Cz. We-Wy																																			
	Intruz: Koniec uzbrajania																																			
	Intruz: Dostęp																																			
	Intr: Wtargnięcie Uzbr. Pełne																																			
	Intr: Wtargnięcie Uzb.PIn/Cz.																																			
	Intruz: Trasa wejścia																																			
	Wyjście Bezpiecz. (1 do 5)																																			
	rezerwa																																			
rezerwa																																				
Makro (1 do 64)																																				
Partycja (1 do 16)		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Podpartycja (1 do 8)																																				
Omijalna																																				
Opóźnienie																																				
Gong																																				
Kalendarz (1 do 20)																																				
Makro (1 do 16)																																				

Tabele programowania

Tryby wejść

Numer wejścia (linii)		33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	
Miejsce (adres)		L1/Ekspander 5	L2/Ekspander 5	L3/Ekspander 5	L4/Ekspander 5	L1/Ekspander 6	L2/Ekspander 6	L3/Ekspander 6	L4/Ekspander 6	L1/Ekspander 7	L2/Ekspander 7	L3/Ekspander 7	L4/Ekspander 7	L1/Ekspander 8	L2/Ekspander 8	L3/Ekspander 8	L4/Ekspander 8	L1/Ekspander 9	L2/Ekspander 9	L3/Ekspander 9	L4/Ekspander 9	L1/Ekspander 10	L2/Ekspander 10	L3/Ekspander 10	L4/Ekspander 10	L1/Ekspander 11	L2/Ekspander 11	L3/Ekspander 11	L4/Ekspander 11	L1/Ekspander 12	L2/Ekspander 12	L3/Ekspander 12	L4/Ekspander 12	
Nazwa (opis)		LINIA 33	LINIA 34	LINIA 35	LINIA 36	LINIA 37	LINIA 38	LINIA 39	LINIA 40	LINIA 41	LINIA 42	LINIA 43	LINIA 44	LINIA 45	LINIA 46	LINIA 47	LINIA 48	LINIA 49	LINIA 50	LINIA 51	LINIA 52	LINIA 53	LINIA 54	LINIA 55	LINIA 56	LINIA 57	LINIA 58	LINIA 59	LINIA 60	LINIA 61	LINIA 62	LINIA 63	LINIA 64	
Typ wejścia (linii)	Normalnie Otwarta (NO)																																	
	Normalnie Zamknięta (NC)																																	
	1 Rezystor Parametryzujący																																	
	2 Rezystory Parametryz.																																	
	Czujka Stłuczenia Szkła																																	
	Wyjście Bezpieczeństwa																																	
	Bezprzewodowe																																	
	Czujka Pożaru																																	
	Wejście portu szereg																																	
Funkcja	Nie używane																																	
	Klucz - Uzbr. Pełne																																	
	Klucz - Blochschloss																																	
	Klucz - Uzbr. Części																																	
	Przycisk - Uzbr. Pełne																																	
	Przycisk - Uzbr. Części																																	
	Klucz Finalny																																	
	Blokada Klawiatury																																	
	Nadzór Rygla																																	
	Nadzór Rygla 2																																	
	Odblokowanie klawiatur																																	
	Uniwersalna (1, 2)																																	
	Awaria linii zewnętrznej																																	
	PA-Napad: cicha																																	
	PA-Napad: głośna																																	
	Techniczna																																	
	Zdalna Pomoc																																	
	Pożarowa																																	
	Tamper																																	
	Intruz: 24-godzinna																																	
	Skarbcowa																																	
	Intruz: Uzbrojenie Pełne																																	
	Intruz: Uzbr. Pełne / Części																																	
	Intr: Uzbr.Cz. / We-Wy U.Pln.																																	
	We-Wy: Uzbr. Pełne																																	
	Intr: Uzb.Pln/Cz. We-Wy																																	
	Intruz: Koniec uzbrajania																																	
	Intruz: Dostęp																																	
	Intr: Wtargnięcie Uzbr. Pełne																																	
	Intr: Wtargnięcie Uzb.Pln/Cz.																																	
	Intruz: Trasa wejścia																																	
	Wyjście Bezpiecz. (1 do 5)																																	
rezerwa																																		
rezerwa																																		
Makro (1 do 64)																																		
Partycja (1 do 16)		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Podpartycja (1 do 8)																																		
Omijalna																																		
Opóźnienie																																		
Gong																																		
Kalendarz (1 do 20)																																		
Makro (1 do 16)																																		

 Ustawienia fabryczne

 Opcja niedostępna

Tryby wejść

Numer wejścia (linii)	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	
Miejsce (adres)	L1/Ekspander 13	L2/Ekspander 13	L3/Ekspander 13	L4/Ekspander 13	L1/Ekspander 14	L2/Ekspander 14	L3/Ekspander 14	L4/Ekspander 14	L1/Ekspander 15	L2/Ekspander 15	L3/Ekspander 15	L4/Ekspander 15	L1/Ekspander 16	L2/Ekspander 16	L3/Ekspander 16	L4/Ekspander 16	L1/Ekspander 17	L2/Ekspander 17	L3/Ekspander 17	L4/Ekspander 17	L1/Ekspander 18	L2/Ekspander 18	L3/Ekspander 18	L4/Ekspander 18	L1/Ekspander 19	L2/Ekspander 19	L3/Ekspander 19	L4/Ekspander 19	L1/Ekspander 20	L2/Ekspander 20	L3/Ekspander 20	L4/Ekspander 20	
Nazwa (opis)	LINIA 65	LINIA 66	LINIA 67	LINIA 68	LINIA 69	LINIA 70	LINIA 71	LINIA 72	LINIA 73	LINIA 74	LINIA 75	LINIA 76	LINIA 77	LINIA 78	LINIA 79	LINIA 80	LINIA 81	LINIA 82	LINIA 83	LINIA 84	LINIA 85	LINIA 86	LINIA 87	LINIA 88	LINIA 89	LINIA 90	LINIA 91	LINIA 92	LINIA 93	LINIA 94	LINIA 95	LINIA 96	
Typ wejścia (linii)	Normalnie Otwarta (NO)																																
	Normalnie Zamknięta (NC)																																
	1 Rezystor Parametryzujący																																
	2 Rezystory Parametryz.																																
	Czujka Stłuczenia Szkła																																
	Wyjście Bezpieczeństwa																																
	Bezprzewodowe																																
Funkcja	Czujka Pożaru																																
	Wejście portu szereg																																
	Nie używane																																
	Klucz - Uzbr. Pełne																																
	Klucz - Blochs Schloss																																
	Klucz - Uzbr. Części																																
	Przycisk - Uzbr. Pełne																																
	Przycisk - Uzbr. Części																																
	Klucz Finalny																																
	Blokada Klawiatury																																
	Nadzór Rygla																																
	Nadzór Rygla 2																																
	Odblokowanie klawiatur																																
	Uniwersalna (1, 2)																																
	Awaria linii zewnętrznej																																
	PA-Napad: cicha																																
	PA-Napad: głośna																																
	Techniczna																																
	Zdalna Pomoc																																
	Pożarowa																																
	Tamper																																
	Intruz: 24-godzinna																																
	Skarbcowa																																
	Intruz: Uzbrojenie Pełne																																
	Intruz: Uzbr. Pełne / Części																																
	Intruz: Uzbr. Cz. / We-Wy U.Pln.																																
	We-Wy: Uzbr. Pełne																																
	Intruz: Uzbr. Pln / Cz. We-Wy																																
	Intruz: Koniec uzbrajania																																
	Intruz: Dostęp																																
Intruz: Wtargnięcie Uzbr. Pełne																																	
Intruz: Wtargnięcie Uzbr. Pln / Cz.																																	
Intruz: Trasa wejścia																																	
Wyjście Bezpiecz. (1 do 5)																																	
rezerwa																																	
rezerwa																																	
Makro (1 do 64)																																	
Partycja (1 do 16)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Podpartycja (1 do 8)																																	
Omijalna																																	
Opóźnienie																																	
Gong																																	
Kalendarz (1 do 20)																																	
Makro (1 do 16)																																	

Tabele programowania

Tryby wejść

Numer wejścia (linii)		97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128		
Miejsce (adres)		L1/Ekspander 21	L2/Ekspander 21	L3/Ekspander 21	L4/Ekspander 21	L1/Ekspander 22	L2/Ekspander 22	L3/Ekspander 22	L4/Ekspander 22	L1/Ekspander 23	L2/Ekspander 23	L3/Ekspander 23	L4/Ekspander 23	L1/Ekspander 24	L2/Ekspander 24	L3/Ekspander 24	L4/Ekspander 24	L1/Ekspander 25	L2/Ekspander 25	L3/Ekspander 25	L4/Ekspander 25	L1/Ekspander 26	L2/Ekspander 26	L3/Ekspander 26	L4/Ekspander 26	L1/Ekspander 27	L2/Ekspander 27	L3/Ekspander 27	L4/Ekspander 27	L1/Ekspander 28	L2/Ekspander 28	L3/Ekspander 28	L4/Ekspander 28		
Nazwa (opis)		LINIA 97	LINIA 98	LINIA 99	LINIA 100	LINIA 101	LINIA 102	LINIA 103	LINIA 104	LINIA 105	LINIA 106	LINIA 107	LINIA 108	LINIA 109	LINIA 110	LINIA 111	LINIA 112	LINIA 113	LINIA 114	LINIA 115	LINIA 116	LINIA 117	LINIA 118	LINIA 119	LINIA 120	LINIA 121	LINIA 122	LINIA 123	LINIA 124	LINIA 125	LINIA 126	LINIA 127	LINIA 128		
Typ wejścia (linii)	Normalnie Otwarta (NO)																																		
	Normalnie Zamknięta (NC)																																		
	1 Rezystor Parametryzujący																																		
	2 Rezystory Parametryz.																																		
	Czujka Stłuczenia Szkła																																		
	Wyjście Bezpieczeństwa																																		
	Bezprzewodowe																																		
	Czujka Pożaru																																		
	Wejście portu szereg																																		
Funkcja	Nie używane																																		
	Klucz - Uzbr. Pełne																																		
	Klucz - Blochschloss																																		
	Klucz - Uzbr. Części																																		
	Przycisk - Uzbr. Pełne																																		
	Przycisk - Uzbr. Części																																		
	Klucz Finalny																																		
	Blokada Klawiatury																																		
	Nadzór Rygla																																		
	Nadzór Rygla 2																																		
	Odblokowanie klawiatur																																		
	Uniwersalna (1, 2)																																		
	Awaria linii zewnętrznej																																		
	PA-Napad: cicha																																		
	PA-Napad: głośna																																		
	Techniczna																																		
	Zdalna Pomoc																																		
	Pożarowa																																		
	Tamper																																		
	Intruz: 24-godzinna																																		
	Skarbcowa																																		
	Intruz: Uzbrojenie Pełne																																		
	Intruz: Uzbr. Pełne / Części																																		
	Intruz: Uzbr.Cz. / We-Wy U.PIn.																																		
	We-Wy: Uzbr. Pełne																																		
	Intruz: Uzbr.PIn/Cz. We-Wy																																		
	Intruz: Koniec uzbrajania																																		
	Intruz: Dostęp																																		
	Intruz: Wtargnięcie Uzbr. Pełne																																		
	Intruz: Wtargnięcie Uzbr.PIn/Cz.																																		
	Intruz: Trasa wejścia																																		
	Wyjście Bezpiecz. (1 do 5)																																		
	rezerwa																																		
rezerwa																																			
Makro (1 do 64)																																			
Partycja (1 do 16)		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Podpartycja (1 do 8)																																			
Omijalna																																			
Opóźnienie																																			
Gong																																			
Kalendarz (1 do 20)																																			
Makro (1 do 16)																																			

 Ustawienia fabryczne

 Opcja niedostępna

Tryby wejść

Numer wejścia (linii)		129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	
Miejsce (adres)		L1/Ekspander 29	L2/Ekspander 29	L3/Ekspander 29	L4/Ekspander 29	L1/Ekspander 30	L2/Ekspander 30	L3/Ekspander 30	L4/Ekspander 30	L1/Ekspander 31	L2/Ekspander 31	L3/Ekspander 31	L4/Ekspander 31	L1/Ekspander 32	L2/Ekspander 32	L3/Ekspander 32	L4/Ekspander 32	
Nazwa (opis)		LINIA 129	LINIA 130	LINIA 131	LINIA 132	LINIA 133	LINIA 134	LINIA 135	LINIA 136	LINIA 137	LINIA 138	LINIA 139	LINIA 140	LINIA 141	LINIA 142	LINIA 143	LINIA 144	
Typ wejścia (linii)	Normalnie Otwarta (NO)																	
	Normalnie Zamknięta (NC)																	
	1 Rezystor Parametryzujący																	
	2 Rezystory Parametryz.																	
	Czujka Stłuczenia Szkła																	
	Wyjście Bezpieczeństwa																	
	Bezprzewodowe																	
	Czujka Pożaru																	
Wejście portu szereg																		
Funkcja	Nie używane																	
	Klucz - Uzbr. Pełne																	
	Klucz - Blochschloss																	
	Klucz - Uzbr. Części																	
	Przycisk - Uzbr. Pełne																	
	Przycisk - Uzbr. Części																	
	Klucz Finalny																	
	Blokada Klawiatury																	
	Nadzór Rygła																	
	Nadzór Rygła 2																	
	Odblokowanie klawiatur																	
	Uniwersalna (1, 2)																	
	Awaria linii zewnętrznej																	
	PA-Napad: cicha																	
	PA-Napad: głośna																	
	Techniczna																	
	Zdalna Pomoc																	
	Pożarowa																	
	Tamper																	
	Intruz: 24-godzinna																	
	Skarbcowa																	
	Intruz: Uzbrojenie Pełne																	
	Intruz: Uzbr. Pełne / Części																	
	Intr: Uzbr.Cz. / We-Wy U.Płn.																	
	We-Wy: Uzbr. Pełne																	
	Intr: Uzb.Płn/Cz. We-Wy																	
	Intruz: Koniec uzbrajania																	
	Intruz: Dostęp																	
	Intr: Wtargnięcie Uzbr. Pełne																	
	Intr: Wtargnięcie Uzb.Płn/Cz.																	
	Intruz: Trasa wejścia																	
	Wyjście Bezpiecz. (1 do 5)																	
	rezerwa																	
	rezerwa																	
	Makro (1 do 64)																	
	Partycja (1 do 16)		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Podpartycja (1 do 8)																	
	Omijalna																	
	Opóźnienie																	
	Gong																	
Kalendarz (1 do 20)																		
Makro (1 do 16)																		

Tabele programowania

Wejścia systemowe

Numer wejścia	Typ	Przeznaczenie	Funkcja				Opóźnienie	Kalendarz (1 do 20)	Makro (1 do 16)
			Nieuzywane	PA-napad: cicha	PA-napad: głośna	Partycja (1 do 16)			
465	PA z Klawiatury 1	PA KLAWIATURA 1				1			
466	PA z Klawiatury 2	PA KLAWIATURA 2				1			
467	PA z Klawiatury 3	PA KLAWIATURA 3				1			
468	PA z Klawiatury 4	PA KLAWIATURA 4				1			
469	PA z Klawiatury 5	PA KLAWIATURA 5				1			
470	PA z Klawiatury 6	PA KLAWIATURA 6				1			
471	PA z Klawiatury 7	PA KLAWIATURA 7				1			
472	PA z Klawiatury 8	PA KLAWIATURA 8				1			
473	PA z Klawiatury 9	PA KLAWIATURA 9				1			
474	PA z Klawiatury 10	PA KLAWIATURA 10				1			
475	PA z Klawiatury 11	PA KLAWIATURA 11				1			
476	PA z Klawiatury 12	PA KLAWIATURA 12				1			
477	PA z Klawiatury 13	PA KLAWIATURA 13				1			
478	PA z Klawiatury 14	PA KLAWIATURA 14				1			
479	PA z Klawiatury 15	PA KLAWIATURA 15				1			
480	PA z Klawiatury 16	PA KLAWIATURA 16				1			
481	PA z Klawiatury 17	PA KLAWIATURA 17				1			
482	PA z Klawiatury 18	PA KLAWIATURA 18				1			
483	PA z Klawiatury 19	PA KLAWIATURA 19				1			
484	PA z Klawiatury 20	PA KLAWIATURA 20				1			
485	PA z Klawiatury 21	PA KLAWIATURA 21				1			
486	PA z Klawiatury 22	PA KLAWIATURA 22				1			
487	PA z Klawiatury 23	PA KLAWIATURA 23				1			
488	PA z Klawiatury 24	PA KLAWIATURA 24				1			
489	PA z Klawiatury 25	PA KLAWIATURA 25				1			
490	PA z Klawiatury 26	PA KLAWIATURA 26				1			
491	PA z Klawiatury 27	PA KLAWIATURA 27				1			
492	PA z Klawiatury 28	PA KLAWIATURA 28				1			
493	PA z Klawiatury 29	PA KLAWIATURA 29				1			
494	PA z Klawiatury 30	PA KLAWIATURA 30				1			
495	PA z Klawiatury 31	PA KLAWIATURA 31				1			
496	PA z Klawiatury 32	PA KLAWIATURA 32				1			
497	System tamper	SYSTEM TAMPER							
498	Awaria zasilania	USZK.ZASILANIA							
499	Akum./Bezpiecznik	USZK.AKUM./BEZP.							

 Ustawienia fabryczne

 Opcja niedostępna

Wyjścia

Numer WYJŚCIA		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31						
Funkcja		01/Płyta Główna	02/Płyta Główna	03/Płyta Główna	04/Płyta Główna	05/Płyta Główna	06/Płyta Główna	07/Płyta Główna	08/Płyta Główna	Przek. 1/Płyta Gł	Przek. 2/Płyta Gł	Przek./Zasilacz 1	01/Ekspander 1	02/Ekspander 1	01/Ekspander 2	02/Ekspander 2	01/Ekspander 3	02/Ekspander 3	01/Ekspander 4	02/Ekspander 4	01/Ekspander 5	02/Ekspander 5	01/Ekspander 6	02/Ekspander 6	01/Ekspander 7	02/Ekspander 7	01/Ekspander 8	02/Ekspander 8	01/Ekspander 9	02/Ekspander 9	01/Ekspander 10	02/Ekspander 10						
Funkcja	Nieużywane																																					
	Rezerwa																																					
	Syrena Zewnętrzna																																					
	Syrena Wewnętrzna																																					
	Syrena Pożarowa																																					
	Sygnalizator Optyczny																																					
	Syrena Zewn.- Transm.																																					
	Sygn. Opt. - Transmisja																																					
	Awaria Uzbr. Pełnego																																					
	Awaria Uzbr. Części																																					
	LED: Uzbr./Rozbr.																																					
	Potwierdzenie Uzbr.																																					
	Rezerwa																																					
	Uzbrojenie Pełne																																					
	Uzbrojenie Części																																					
	Obejście/Test tła																																					
	Pamięć Alarmu																																					
	Alarm Techniczny																																					
	Alarm PA-Napad																																					
	Rezerwa																																					
	Alarm Intruz																																					
	Alarm Tamper																																					
	Alarm zaniechany																																					
	Drugi Alarm																																					
	Test chodzenia																																					
	Reset czujki																																					
	Impuls zamyk. drzwi																																					
	Impuls otw. drzwi																																					
	Brzęczyk	Sygn. Wejścia																																				
		Sygn. Wyjścia																																				
		Sygn. Alarmu																																				
		Sygn. Uzbrojenia																																				
		Sygn. Gong																																				
		Sygn. Pożaru																																				
		B/przewod. Uzb/Roz.																																				
	Gong																																					
	Awaria																																					
	Blockschloss 1																																					
	Blockschloss 2																																					
	Drzwi pożarowe (1-5)																																					
	Uniwersalne (1, 2)																																					
	Makro (1.. 64)																																					
	Zdalne sterow. (1, 2)																																					
	Awaria linii telefon.																																					
	Magnetowid																																					
	Intruz / Tamper																																					
	Wibracyjny																																					
	Pilot: klawisz (1, 2)																																					
	Polecenie rozruchu																																					
	Uszk. akumulat. / bezpiecz.																																					
Uszkodz. zasil. sieciowego																																						
Zdalne sterowanie																																						
Partycja (1 do 16)		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
System																																						
Dział (1 do 4)																																						
Podpartycja (1 do 8)																																						
Prawda																																						
Falsz																																						
Przełącz/Impuls (P/I)																																						
Kalendarz																																						
Czas aktywacji																																						

Tabele programowania

Wyjścia

Numer WYJŚCIA	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59
Funkcja	01/Ekspander 11	02/Ekspander 11	01/Ekspander 12	02/Ekspander 12	01/Ekspander 13	02/Ekspander 13	01/Ekspander 14	02/Ekspander 14	01/Ekspander 15	02/Ekspander 15	01/Ekspander 16	02/Ekspander 16	01/Ekspander 17	02/Ekspander 17	01/Ekspander 18	02/Ekspander 18	01/Ekspander 19	02/Ekspander 19	01/Ekspander 20	02/Ekspander 20	01/Ekspander 21	02/Ekspander 21	01/Ekspander 22	02/Ekspander 22	01/Ekspander 23	02/Ekspander 23	01/Ekspander 24	02/Ekspander 24
Nie używane																												
Rezerwa																												
Syrena Zewnętrzna																												
Syrena Wewnętrzna																												
Syrena Pożarowa																												
Sygnalizator Optyczny																												
Syrena Zewn.- Transm.																												
Sygn. Opt. - Transmisja																												
Awaria Uzbr. Pełnego																												
Awaria Uzbr. Części																												
LED: Uzbr./Rozbr.																												
Potwierdzenie Uzbr.																												
Rezerwa																												
Uzbrojenie Pełne																												
Uzbrojenie Części																												
Obejście/Test tła																												
Pamięć Alarmu																												
Alarm Techniczny																												
Alarm PA-Napad																												
Rezerwa																												
Alarm Intruz																												
Alarm Tamper																												
Alarm zaniechany																												
Drugi Alarm																												
Test chodzenia																												
Reset czujki																												
Impuls zamyk. drzwi																												
Impuls otw. drzwi																												
Brzęczyk	Sygn. Wejścia																											
	Sygn. Wyjścia																											
	Sygn. Alarmu																											
	Sygn. Uzbrojenia																											
	Sygn. Gong																											
	Sygn. Pożaru																											
	B/przewod. Uzb/Roz.																											
Gong																												
Awaria																												
Blockschloss 1																												
Blockschloss 2																												
Drzwi pożarowe (1-5)																												
Uniwersalne (1, 2)																												
Makro (1.. 64)																												
Zdalne sterow. (1, 2)																												
Awaria linii telefon.																												
Magnetowid																												
Intruz / Tamper																												
Wibracyjny																												
Pilot: klawisz (1, 2).																												
Polecenie rozruchu																												
Uszk.akumulat./bezpiecz.																												
Uszkodz.zasil.sieciewego																												
Zdalne sterowanie																												
Partycja (1 do 16)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
System																												
Dział (1 do 4)																												
Podpartycja (1 do 8)																												
Prawda																												
Falsz																												
Przełącz./Impuls (P/I)																												
Kalendarz																												
Czas aktywacji																												

Tabele programowania

Wyjścia

Numer WYJŚCIA	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114
Funkcja	01/Moduł wyj. 1	02/Moduł wyj. 1	03/Moduł wyj. 1	04/Moduł wyj. 1	05/Moduł wyj. 1	06/Moduł wyj. 1	07/Moduł wyj. 1	08/Moduł wyj. 1	02/Moduł wyj. 2	02/Moduł wyj. 2	03/Moduł wyj. 2	04/Moduł wyj. 2	05/Moduł wyj. 2	06/Moduł wyj. 2	07/Moduł wyj. 2	08/Moduł wyj. 2	03/Moduł wyj. 3	02/Moduł wyj. 3	03/Moduł wyj. 3	04/Moduł wyj. 3	05/Moduł wyj. 3	06/Moduł wyj. 3	07/Moduł wyj. 3	08/Moduł wyj. 3
Nie używane																								
Rezerwa																								
Syrena Zewnętrzna																								
Syrena Wewnętrzna																								
Syrena Pożarowa																								
Sygnalizator Optyczny																								
Syrena Zewn.- Transm.																								
Sygn. Opt. - Transmisja																								
Awaria Uzbr. Pełnego																								
Awaria Uzbr. Części																								
LED: Uzbr./Rozbr.																								
Potwierdzenie Uzbr.																								
Rezerwa																								
Uzbrojenie Pełne																								
Uzbrojenie Części																								
Obejście/Test tła																								
Pamięć Alarmu																								
Alarm Techniczny																								
Alarm PA-Napad																								
Rezerwa																								
Alarm Intruz																								
Alarm Tamper																								
Alarm zaniechany																								
Drugi Alarm																								
Test chodzenia																								
Reset czujki																								
Impuls zamyk. drzwi																								
Impuls otw. drzwi																								
Brzęczyk	Sygn. Wejścia																							
	Sygn. Wyjścia																							
	Sygn. Alarmu																							
	Sygn. Uzbrojenia																							
	Sygn. Gong																							
	Sygn. Pożaru																							
	B/przewod. Uzb/Roz.																							
	Gong																							
Awaria																								
Blockschloss 1																								
Blockschloss 2																								
Drzwi pożarowe (1-5)																								
Uniwersalne (1, 2)																								
Makro (1.. 64)																								
Zdalne sterow. (1, 2)																								
Awaria linii telefon.																								
Magnetowid																								
Intruz / Tamper																								
Wibracyjny																								
Pilot: klawisz (1, 2)																								
Polecenie rozruchu																								
Uszk. akumulat. / bezpiecz.																								
Uszkodz. zasil. sieciowego																								
Zdalne sterowanie																								
Partycja (1 do 16)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
System																								
Dział (1 do 4)																								
Podpartycja (1 do 8)																								
Prawda																								
Falsz																								
Przełącz./Impuls (P/I)																								
Kalendarz																								
Czas aktywacji																								

Partycje

Numer Partycji	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Działy (NIE, 1,2,3,4)	NIE	NIE	NIE	NIE	NIE	NIE	NIE	NIE	NIE	NIE	NIE	NIE	NIE	NIE	NIE	NIE
Podpartycje (Tak, Nie)	NIE	NIE	NIE	NIE	NIE	NIE	NIE	NIE	NIE	NIE	NIE	NIE	NIE	NIE	NIE	NIE
Nazwa partycji	Partycja 1	Partycja 2	Partycja 3	Partycja 4	Partycja 5	Partycja 6	Partycja 7	Partycja 8	Partycja 9	Partycja 10	Partycja 11	Partycja 12	Partycja 13	Partycja 14	Partycja 15	Partycja 16
Syr. ZEWN. przy UZB.Części (AZ/-)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czas SYRENY ZEWNĘTRZNEJ	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
	min	min	min	min	min	min	min	min	min	min	min	min	min	min	min	min
SYRENA ZEWN. gdy POŻAR (P/-)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SYRENA ZEWN. dla Bezprzewod. (B/-)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Syr. WEWN. gdy UZBR. Pełne (AW/-)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Czas SYRENY WEWNĘTRZNEJ 000 = nieskończony	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
	min	min	min	min	min	min	min	min	min	min	min	min	min	min	min	min
SYRENA WEWN. gdy POŻAR (P/-)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tryb Syreny POŻAROWEJ (P / C)	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Czas SYRENY POŻAROWEJ 000 = nieskończony	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s
Czas Sygnalizatora Optycznego (Lampy Błyskowej)	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
	min	min	min	min	min	min	min	min	min	min	min	min	min	min	min	min
Czas WYJŚCIA BEZPIECZEŃSTWA	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s
Transmisja Al. WŁAM. gdy ROZBR./ Uzbr. Części (T/-)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transmisja Al. TAMPER gdy ROZBR./ Uzbr. Części (T/-)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Przywróc.Transm. (Anulacja Raportu) 0 = Gdy ROZBROJONY 1 = po 10 sekundach 2 = przy nast.. Alarm lub gdy ROZBR. 3 = przy kasowaniu Pam. Alarmu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tryb Blokady (R/U)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Opóźnienie SYRENY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reset Serwis (S/-)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uzbrojenie Wymuszone 0 = Nieistotne (bez autoryzacji) 1 = (strefa WYŁ) do ROZBROJENIA 2 = Strefa WYŁ do gdy Linie OK 3 = Uzbrojenie z Alarmem	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Uzbr. z Alarmem w pamięci (A/-)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uzbr. gdy uszkodzony Akumulat. (B/-)	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
Uzbr. gdy awaria AC (sieci) (Z/-)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uzbr. gdy uszk. Linia Telefon (T/-)	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
Tryb obejścia (JEDEN, CAŁY)	CAŁ	CAŁ	CAŁ	CAŁ	CAŁ	CAŁ	CAŁ	CAŁ	CAŁ	CAŁ	CAŁ	CAŁ	CAŁ	CAŁ	CAŁ	CAŁ

Tabele programowania

Partycje

Numer partycji	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Zdalne Klawiatury "Numer" = Autoryzacja; "n" = Bez autoryzacji	Klawiatura 1 (K/-)	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
	Klawiatura 2 (K/-)	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
	Klawiatura 3 (K/-)	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
	Klawiatura 4 (K/-)	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
	Klawiatura 5 (K/-)	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
	Klawiatura 6 (K/-)	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
	Klawiatura 7 (K/-)	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
	Klawiatura 8 (K/-)	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
	Klawiatura 9 (K/-)	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
	Klawiatura 10 (K/-)	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
	Klawiatura 11 (K/-)	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
	Klawiatura 12 (K/-)	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
	Klawiatura 13 (K/-)	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
	Klawiatura 14 (K/-)	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
	Klawiatura 15 (K/-)	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
	Klawiatura 16 (K/-)	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
	Klawiatura 17 (K/-)	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
	Klawiatura 18 (K/-)	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
	Klawiatura 19(K/-)	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
	Klawiatura 20 (K/-)	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
	Klawiatura 21 (K/-)	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
	Klawiatura 22 (K/-)	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
	Klawiatura 23 (K/-)	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
	Klawiatura 24 (K/-)	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
	Klawiatura 25 (K/-)	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
	Klawiatura 26 (K/-)	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
	Klawiatura 27 (K/-)	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
	Klawiatura 28 (K/-)	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
	Klawiatura 29 (K/-)	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
	Klawiatura 30 (K/-)	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
	Klawiatura 31 (K/-)	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
	Klawiatura 32 (K/-)	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K
Status Klawiatury WŁ=Zdalna Klawiatura aktywna KOD=Wyświetlacz LCD + Klawisze: aktywne WYŁ=Aktywny tylko wyświetlacz LCD	Rozbrojony	KOD	KOD	KOD	KOD	KOD	KOD	KOD	KOD	KOD	KOD	KOD	KOD	KOD	KOD	KOD
	Uzbrojenie Części	WŁ	WŁ	WŁ	WŁ	WŁ	WŁ	WŁ	WŁ	WŁ	WŁ	WŁ	WŁ	WŁ	WŁ	WŁ
	Uzbrojenie Pełne	KOD	KOD	KOD	KOD	KOD	KOD	KOD	KOD	KOD	KOD	KOD	KOD	KOD	KOD	KOD
Kalendarz (B, 1 .. 20)	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
AutoUZBR.(A), Uzbrajanie Nadzór (N)	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Auto ROZBROJENIE (A) Nadzór ROZBROJENIA (R) Blokada ROZBROJENIA (B) Nadzór ROZBR. i AutoROZBROJENIE	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
UZBRAJANIE Podpartycji (pierwsza, nieistotne, pozostaje uzbrojona)	nieistotne	nieistotne	nieistotne	nieistotne	nieistotne	nieistotne	nieistotne	nieistotne	nieistotne	nieistotne	nieistotne	nieistotne	nieistotne	nieistotne	nieistotne	nieistotne

Klawiatury

Klawiatura	Bazowa Partycja (1 do 16)													
	1	3	W	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
Klawiatura 1	1	3	W	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
Klawiatura 2	1	3	W	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
Klawiatura 3	1	3	W	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
Klawiatura 4	1	3	W	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
Klawiatura 5	1	3	W	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
Klawiatura 6	1	3	W	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
Klawiatura 7	1	3	W	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
Klawiatura 8	1	3	W	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
Klawiatura 9	1	3	W	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
Klawiatura 10	1	3	W	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
Klawiatura 11	1	3	W	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
Klawiatura 12	1	3	W	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
Klawiatura 13	1	3	W	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
Klawiatura 14	1	3	W	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
Klawiatura 15	1	3	W	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
Klawiatura 16	1	3	W	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T

Klawiatura	Bazowa Partycja (1 do 16)													
	1	3	W	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
Klawiatura 17	1	3	W	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
Klawiatura 18	1	3	W	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
Klawiatura 19	1	3	W	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
Klawiatura 20	1	3	W	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
Klawiatura 21	1	3	W	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
Klawiatura 22	1	3	W	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
Klawiatura 23	1	3	W	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
Klawiatura 24	1	3	W	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
Klawiatura 25	1	3	W	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
Klawiatura 26	1	3	W	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
Klawiatura 27	1	3	W	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
Klawiatura 28	1	3	W	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
Klawiatura 29	1	3	W	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
Klawiatura 30	1	3	W	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
Klawiatura 31	1	3	W	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T
Klawiatura 32	1	3	W	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T

Reset serwisowy

Alarm - Tamper	-
Alarm - Intruz	-
Alarm - PA napad	-
Reset (PIN Serwisowy, PIN zdalny, przezbrojenie)	PIN Serwisowy

Tabele programowania

Ustawienia weryfikacji

Nie używane	
Koincydencja linii	
Licznik impulsów	

Koincydencja linii A/B (grupa A lub B)	
Gr. pierwsza (Tak, Nie)	Nie
Okno czasowe	00

Licznik impulsów (2, 3 lub 4 impulsy)	
Czas impulsu	00
Okno czasowe	000

Koincydencja lub Impulsy 2,3,4		
1	W1/Płyta Główna	Brak
2	W2/Płyta Główna	Brak
3	W3/Płyta Główna	Brak
4	W4/Płyta Główna	Brak
5	W5/Płyta Główna	Brak
6	W6/Płyta Główna	Brak
7	W7/Płyta Główna	Brak
8	W8/Płyta Główna	Brak
9	W9/Płyta Główna	Brak
10	W10/Płyta Główna	Brak
11	W11/Płyta Główna	Brak
12	W12/Płyta Główna	Brak
13	W13/Płyta Główna	Brak
14	W14/Płyta Główna	Brak
15	W15/Płyta Główna	Brak
16	W16/Płyta Główna	Brak
17	W1/Ekspander 1	Brak
18	W2/Ekspander 1	Brak
19	W3/Ekspander 1	Brak
20	W4/Ekspander 1	Brak
21	W1/Ekspander 2	Brak
22	W2/Ekspander 2	Brak
23	W3/Ekspander 2	Brak
24	W4/Ekspander 2	Brak
25	W1/Ekspander 3	Brak
26	W2/Ekspander 3	Brak
27	W3/Ekspander 3	Brak
28	W4/Ekspander 3	Brak
29	W1/Ekspander 4	Brak
30	W2/Ekspander 4	Brak
31	W3/Ekspander 4	Brak
32	W4/Ekspander 4	Brak
33	W1/Ekspander 5	Brak
34	W2/Ekspander 5	Brak
35	W3/Ekspander 5	Brak
36	W4/Ekspander 5	Brak
37	W1/Ekspander 6	Brak
38	W2/Ekspander 6	Brak
39	W3/Ekspander 6	Brak
40	W4/Ekspander 6	Brak
41	W1/Ekspander 7	Brak
42	W2/Ekspander 7	Brak
43	W3/Ekspander 7	Brak
44	W4/Ekspander 7	Brak
45	W1/Ekspander 8	Brak
46	W2/Ekspander 8	Brak
47	W3/Ekspander 8	Brak
48	W4/Ekspander 8	Brak

Koincydencja lub Impulsy 2,3,4		
49	W1/Ekspander 9	Brak
50	W2/Ekspander 9	Brak
51	W3/Ekspander 9	Brak
52	W4/Ekspander 9	Brak
53	W1/Ekspander 10	Brak
54	W2/Ekspander 10	Brak
55	W3/Ekspander 10	Brak
56	W4/Ekspander 10	Brak
57	W1/Ekspander 11	Brak
58	W2/Ekspander 11	Brak
59	W3/Ekspander 11	Brak
60	W4/Ekspander 11	Brak
61	W1/Ekspander 12	Brak
62	W2/Ekspander 12	Brak
63	W3/Ekspander 12	Brak
64	W4/Ekspander 12	Brak
65	W1/Ekspander 13	Brak
66	W2/Ekspander 13	Brak
67	W3/Ekspander 13	Brak
68	W4/Ekspander 13	Brak
69	W1/Ekspander 14	Brak
70	W2/Ekspander 14	Brak
71	W3/Ekspander 14	Brak
72	W4/Ekspander 14	Brak
73	W1/Ekspander 15	Brak
74	W2/Ekspander 15	Brak
75	W3/Ekspander 15	Brak
76	W4/Ekspander 15	Brak
77	W1/Ekspander 16	Brak
78	W2/Ekspander 16	Brak
79	W3/Ekspander 16	Brak
80	W4/Ekspander 16	Brak
81	W1/Ekspander 17	Brak
82	W2/Ekspander 17	Brak
83	W3/Ekspander 17	Brak
84	W4/Ekspander 17	Brak
85	W1/Ekspander 18	Brak
86	W2/Ekspander 18	Brak
87	W3/Ekspander 18	Brak
88	W4/Ekspander 18	Brak
89	W1/Ekspander 19	Brak
90	W2/Ekspander 19	Brak
91	W3/Ekspander 19	Brak
92	W4/Ekspander 19	Brak
93	W1/Ekspander 20	Brak
94	W2/Ekspander 20	Brak
95	W3/Ekspander 20	Brak
96	W4/Ekspander 20	Brak

Koincydencja lub Impulsy 2,3,4		
97	W1/Ekspander 21	Brak
98	W2/Ekspander 21	Brak
99	W3/Ekspander 21	Brak
100	W4/Ekspander 21	Brak
101	W1/Ekspander 22	Brak
102	W2/Ekspander 22	Brak
103	W3/Ekspander 22	Brak
104	W4/Ekspander 22	Brak
105	W1/Ekspander 23	Brak
106	W2/Ekspander 23	Brak
107	W3/Ekspander 23	Brak
108	W4/Ekspander 23	Brak
109	W1/Ekspander 24	Brak
110	W2/Ekspander 24	Brak
111	W3/Ekspander 24	Brak
112	W4/Ekspander 24	Brak
113	W1/Ekspander 25	Brak
114	W2/Ekspander 25	Brak
115	W3/Ekspander 25	Brak
116	W4/Ekspander 25	Brak
117	W1/Ekspander 26	Brak
118	W2/Ekspander 26	Brak
119	W3/Ekspander 26	Brak
120	W4/Ekspander 26	Brak
121	W1/Ekspander 27	Brak
122	W2/Ekspander 27	Brak
123	W3/Ekspander 27	Brak
124	W4/Ekspander 27	Brak
125	W1/Ekspander 28	Brak
126	W2/Ekspander 28	Brak
127	W3/Ekspander 28	Brak
128	W4/Ekspander 28	Brak
129	W1/Ekspander 29	Brak
130	W2/Ekspander 29	Brak
131	W3/Ekspander 29	Brak
132	W4/Ekspander 29	Brak
133	W1/Ekspander 30	Brak
134	W2/Ekspander 30	Brak
135	W3/Ekspander 30	Brak
136	W4/Ekspander 30	Brak
137	W1/Ekspander 31	Brak
138	W2/Ekspander 31	Brak
139	W3/Ekspander 31	Brak
140	W4/Ekspander 31	Brak
141	W1/Ekspander 32	Brak
142	W2/Ekspander 32	Brak
143	W3/Ekspander 32	Brak
144	W4/Ekspander 32	Brak

Transmisja weryfikacji

Nie używane		Pre-alarm		Czas		Okno		Okno	
Pre-alarm		w Uzbr.Cz.	NIE	000	Zaniech. Kom.	000	Potw. ALARM	000	
Zaniechanie Komunikacji									
Potwierdzenie ALARMU		w Uzbr.Ptn.	NIE	000					

Audio / Video

Adres – nazwa

	Nazwa obszaru weryfikacji (adresu)	
Weryf.obsz. 1	WER. AL. OBSZAR 1	
Weryf.obsz. 2	WER. AL. OBSZAR 2	
Weryf.obsz. 3	WER. AL. OBSZAR 3	
Weryf.obsz. 4	WER. AL. OBSZAR 4	
Weryf.obsz. 5	WER. AL. OBSZAR 5	
Weryf.obsz. 6	WER. AL. OBSZAR 6	
Weryf.obsz. 7	WER. AL. OBSZAR 7	
Weryf.obsz. 8	WER. AL. OBSZAR 8	
Weryf.obsz. 9	WER. AL. OBSZAR 9	
Weryf.obsz. 10	WER. AL. OBSZAR 10	
Weryf.obsz. 11	WER. AL. OBSZAR 11	
Weryf.obsz. 12	WER. AL. OBSZAR 12	
Weryf.obsz. 13	WER. AL. OBSZAR 13	
Weryf.obsz. 14	WER. AL. OBSZAR 14	
Weryf.obsz. 15	WER. AL. OBSZAR 15	
Weryf.obsz. 16	WER. AL. OBSZAR 16	
Weryf.obsz. 17	WER. AL. OBSZAR 17	
Weryf.obsz. 18	WER. AL. OBSZAR 18	
Weryf.obsz. 19	WER. AL. OBSZAR 19	
Weryf.obsz. 20	WER. AL. OBSZAR 20	
Weryf.obsz. 21	WER. AL. OBSZAR 21	
Weryf.obsz. 22	WER. AL. OBSZAR 22	
Weryf.obsz. 23	WER. AL. OBSZAR 23	
Weryf.obsz. 24	WER. AL. OBSZAR 24	
Weryf.obsz. 25	WER. AL. OBSZAR 25	
Weryf.obsz. 26	WER. AL. OBSZAR 26	
Weryf.obsz. 27	WER. AL. OBSZAR 27	
Weryf.obsz. 28	WER. AL. OBSZAR 28	
Weryf.obsz. 29	WER. AL. OBSZAR 29	
Weryf.obsz. 30	WER. AL. OBSZAR 30	
Weryf.obsz. 31	WER. AL. OBSZAR 31	
Weryf.obsz. 32	WER. AL. OBSZAR 32	

Tabele programowania

Wejścia łączone

Wejście (linia)	Adres	Wejście (linia)	Adres	Wejście (linia)	Adres	
1	L1/Płyta Główna	Brak		121	L1/Ekspander 27	Brak
2	L2/Płyta Główna	Brak		122	L2/Ekspander 27	Brak
3	L3/Płyta Główna	Brak		123	L3/Ekspander 27	Brak
4	L4/Płyta Główna	Brak		124	L4/Ekspander 27	Brak
5	L5/Płyta Główna	Brak		125	L1/Ekspander 28	Brak
6	L6/Płyta Główna	Brak		126	L2/Ekspander 28	Brak
7	L7/Płyta Główna	Brak		127	L3/Ekspander 28	Brak
8	L8/Płyta Główna	Brak		128	L4/Ekspander 28	Brak
9	L9/Płyta Główna	Brak		129	L1/Ekspander 29	Brak
10	L10/Płyta Główna	Brak		130	L2/Ekspander 29	Brak
11	L11/Płyta Główna	Brak		131	L3/Ekspander 29	Brak
12	L12/Płyta Główna	Brak		132	L4/Ekspander 29	Brak
13	L13/Płyta Główna	Brak		133	L1/Ekspander 30	Brak
14	L14/Płyta Główna	Brak		134	L2/Ekspander 30	Brak
15	L15/Płyta Główna	Brak		135	L3/Ekspander 30	Brak
16	L16/Płyta Główna	Brak		136	L4/Ekspander 30	Brak
17	L1/Ekspander 1	Brak		137	L1/Ekspander 31	Brak
18	L2/Ekspander 1	Brak		138	L2/Ekspander 31	Brak
19	L3/Ekspander 1	Brak		139	L3/Ekspander 31	Brak
20	L4/Ekspander 1	Brak		140	L4/Ekspander 31	Brak
21	L1/Ekspander 2	Brak		141	L1/Ekspander 32	Brak
22	L2/Ekspander 2	Brak		142	L2/Ekspander 32	Brak
23	L3/Ekspander 2	Brak		143	L3/Ekspander 32	Brak
24	L4/Ekspander 2	Brak		144	L4/Ekspander 32	Brak
25	L1/Ekspander 3	Brak		465	PA-Klawiatura 1	Brak
26	L2/Ekspander 3	Brak		466	PA-Klawiatura 2	Brak
27	L3/Ekspander 3	Brak		467	PA-Klawiatura 3	Brak
28	L4/Ekspander 3	Brak		468	PA-Klawiatura 4	Brak
29	L1/Ekspander 4	Brak		469	PA-Klawiatura 5	Brak
30	L2/Ekspander 4	Brak		470	PA-Klawiatura 6	Brak
31	L3/Ekspander 4	Brak		471	PA-Klawiatura 7	Brak
32	L4/Ekspander 4	Brak		472	PA-Klawiatura 8	Brak
33	L1/Ekspander 5	Brak		473	PA-Klawiatura 9	Brak
34	L2/Ekspander 5	Brak		474	PA-Klawiatura 10	Brak
35	L3/Ekspander 5	Brak		475	PA-Klawiatura 11	Brak
36	L4/Ekspander 5	Brak		476	PA-Klawiatura 12	Brak
37	L1/Ekspander 6	Brak		477	PA-Klawiatura 13	Brak
38	L2/Ekspander 6	Brak		478	PA-Klawiatura 14	Brak
39	L3/Ekspander 6	Brak		479	PA-Klawiatura 15	Brak
40	L4/Ekspander 6	Brak		480	PA-Klawiatura 16	Brak
41	L1/Ekspander 7	Brak		481	PA-Klawiatura 17	Brak
42	L2/Ekspander 7	Brak		482	PA-Klawiatura 18	Brak
43	L3/Ekspander 7	Brak		483	PA-Klawiatura 19	Brak
44	L4/Ekspander 7	Brak		484	PA-Klawiatura 20	Brak
45	L1/Ekspander 8	Brak		485	PA-Klawiatura 21	Brak
46	L2/Ekspander 8	Brak		486	PA-Klawiatura 22	Brak
47	L3/Ekspander 8	Brak		487	PA-Klawiatura 23	Brak
48	L4/Ekspander 8	Brak		488	PA-Klawiatura 24	Brak
49	L1/Ekspander 9	Brak		489	PA-Klawiatura 25	Brak
50	L2/Ekspander 9	Brak		490	PA-Klawiatura 26	Brak
51	L3/Ekspander 9	Brak		491	PA-Klawiatura 27	Brak
52	L4/Ekspander 9	Brak		492	PA-Klawiatura 28	Brak
53	L1/Ekspander 10	Brak		493	PA-Klawiatura 29	Brak
54	L2/Ekspander 10	Brak		494	PA-Klawiatura 30	Brak
55	L3/Ekspander 10	Brak		495	PA-Klawiatura 31	Brak
56	L4/Ekspander 10	Brak		496	PA-Klawiatura 32	Brak
57	L1/Ekspander 11	Brak		497	System tamper	Brak
58	L2/Ekspander 11	Brak		498	Uszk. Zasilanie AC	Brak
59	L3/Ekspander 11	Brak		499	Uszk. Akum./Bezp.	Brak
60	L4/Ekspander 11	Brak				
61	L1/Ekspander 12	Brak				
62	L2/Ekspander 12	Brak				
63	L3/Ekspander 12	Brak				
64	L4/Ekspander 12	Brak				
65	L1/Ekspander 13	Brak				
66	L2/Ekspander 13	Brak				
67	L3/Ekspander 13	Brak				
68	L4/Ekspander 13	Brak				
69	L1/Ekspander 14	Brak				
70	L2/Ekspander 14	Brak				
71	L3/Ekspander 14	Brak				
72	L4/Ekspander 14	Brak				
73	L1/Ekspander 15	Brak				
74	L2/Ekspander 15	Brak				
75	L3/Ekspander 15	Brak				
76	L4/Ekspander 15	Brak				
77	L1/Ekspander 16	Brak				
78	L2/Ekspander 16	Brak				
79	L3/Ekspander 16	Brak				
80	L4/Ekspander 16	Brak				
81	L1/Ekspander 17	Brak				
82	L2/Ekspander 17	Brak				
83	L3/Ekspander 17	Brak				
84	L4/Ekspander 17	Brak				
85	L1/Ekspander 18	Brak				
86	L2/Ekspander 18	Brak				
87	L3/Ekspander 18	Brak				
88	L4/Ekspander 18	Brak				
89	L1/Ekspander 19	Brak				
90	L2/Ekspander 19	Brak				
91	L3/Ekspander 19	Brak				
92	L4/Ekspander 19	Brak				
93	L1/Ekspander 20	Brak				
94	L2/Ekspander 20	Brak				
95	L3/Ekspander 20	Brak				
96	L4/Ekspander 20	Brak				
97	L1/Ekspander 21	Brak				
98	L2/Ekspander 21	Brak				
99	L3/Ekspander 21	Brak				
100	L4/Ekspander 21	Brak				
101	L1/Ekspander 22	Brak				
102	L2/Ekspander 22	Brak				
103	L3/Ekspander 22	Brak				
104	L4/Ekspander 22	Brak				
105	L1/Ekspander 23	Brak				
106	L2/Ekspander 23	Brak				
107	L3/Ekspander 23	Brak				
108	L4/Ekspander 23	Brak				
109	L1/Ekspander 24	Brak				
110	L2/Ekspander 24	Brak				
111	L3/Ekspander 24	Brak				
112	L4/Ekspander 24	Brak				
113	L1/Ekspander 25	Brak				
114	L2/Ekspander 25	Brak				
115	L3/Ekspander 25	Brak				
116	L4/Ekspander 25	Brak				
117	L1/Ekspander 26	Brak				
118	L2/Ekspander 26	Brak				
119	L3/Ekspander 26	Brak				
120	L4/Ekspander 26	Brak				

Audio / Video

Łączone klawiatury

Klawiatura	Adres
1 Klawiatura 1	Brak
2 Klawiatura 2	Brak
3 Klawiatura 3	Brak
4 Klawiatura 4	Brak
5 Klawiatura 5	Brak
6 Klawiatura 6	Brak
7 Klawiatura 7	Brak
8 Klawiatura 8	Brak
9 Klawiatura 9	Brak
10 Klawiatura 10	Brak
11 Klawiatura 11	Brak
12 Klawiatura 12	Brak
13 Klawiatura 13	Brak
14 Klawiatura 14	Brak
15 Klawiatura 15	Brak
16 Klawiatura 16	Brak
17 Klawiatura 17	Brak
18 Klawiatura 18	Brak
19 Klawiatura 19	Brak
20 Klawiatura 20	Brak
21 Klawiatura 21	Brak
22 Klawiatura 22	Brak
23 Klawiatura 23	Brak
24 Klawiatura 24	Brak
25 Klawiatura 25	Brak
26 Klawiatura 26	Brak
27 Klawiatura 27	Brak
28 Klawiatura 28	Brak
29 Klawiatura 29	Brak
30 Klawiatura 30	Brak
31 Klawiatura 31	Brak
32 Klawiatura 32	Brak

Lokalne video

Czas włączenia	00
Włącz kamerę	R
Związana Part.	1
Autom. start	A
Klawiat. Video	1
Zatrzym. 5 minut	NIE

Zasilanie kamery

Zasilanie kamery
1 sek. po alarmie

Sekwencja

Pozycja	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Numer kamery																

Alarm z video

Video w alarmie	Obszar	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
NIE	Połączenie adresów	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Obszar	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
	Połączenie adresów	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tabele programowania

Uzupełnienia

Klawiatura – awaryjny nr. telefonu instalatora

Telefon Instalatora
FFFFFFFFFFFFFFFF

Klawiatura – opcje wyświetlacza

Aktywne	Tekst 1	Tekst 2	Linia 1	Linia 2	Linia 1	Linia 2
Nie			Data	Czas	Data	Czas

PIN-kody

6 cyfr	
3 + 3 cyfry bezpieczne	

Kart użytkownika

Typ czytnika	Wiegand	
	F2F	
Kod obiektu	00000	

SAP 25

Nadzór wyjść (TAK/NIE)	NIE

Nadzór bezprzewodowy (radio)

		Tamper	Awaria	Brak
Czas nadzoru b/przewod	Bardzo krótki			
	Krótki			
	Sredni			
	Długi			

 Ustawienia fabryczne

 Opcja niedostępna

Telekomunikacja SMA-1

Port szeregowy	BRAK
BRAK	

	Telefon 1	Telefon 2	Telefon 3
Telefon (numer)	FFFFFFFFFFFFFFFF	FFFFFFFFFFFFFFFF	FFFFFFFFFFFFFFFF
	*	*	*

Protokół	Kod (numer konta) obiektu							
	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8
SIA 300B FSK	FFFFFF	FFFFFF	FFFFFF	FFFFFF	FFFFFF	FFFFFF	FFFFFF	FFFFFF
ADEMCO	FFFF	FFFF	FFFF	FFFF	FFFF	FFFF	FFFF	FFFF
4 + 2:								
FRANKLIN FAST								
SIL. KNIGHT FAST								
SIL. KNIGHT SLOW								
ADEMCO EXPRESS								
CESA 200 BAUDS								
rezerwa								
rezerwa								
GŁOSOWY								

Protokół	Kod (numer konta) obiektu								
	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	
SIA 300B FSK	FFFFFF	FFFFFF	FFFFFF	FFFFFF	FFFFFF	FFFFFF	FFFFFF	FFFFFF	
ADEMCO	FFFF	FFFF	FFFF	FFFF	FFFF	FFFF	FFFF	FFFF	
4 + 2:									
FRANKLIN FAST									
SIL. KNIGHT FAST									
SIL. KNIGHT SLOW									
ADEMCO EXPRESS									
CESA 200 BAUDS									
rezerwa									
rezerwa									
GŁOSOWY									

S.M.A. - kod dostępu	NIE
PIN-kod dostępu	00000
Weryfikacja alarmu S.M.A.	NIE
Okres odstępu	000
Tryb testu: stały/synchro (F/S)	F
Test tylko przy Uzbrojeniu Pełnym (U/-)	-
Okres Testu (000...999)	000

Ustawienia fabryczne
 Opcja niedostępna

Telekomunikacja SMA-2

	Telefon 1	Telefon 2	Telefon 3
Numer telefonu	FFFFFFFFFFFFFFFF	FFFFFFFFFFFFFFFF	FFFFFFFFFFFFFFFF
	*	*	*

Protokół	Kod (numer konta) obiektu							
	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8
SIA 300B FSK	FFFFFF	FFFFFF	FFFFFF	FFFFFF	FFFFFF	FFFFFF	FFFFFF	FFFFFF
ADEMCO	FFFF	FFFF	FFFF	FFFF	FFFF	FFFF	FFFF	FFFF
4 + 2:								
FRANKLIN FAST								
SIL KNIGHT FAST								
SIL KNIGHT SLOW								
ADEMCO EXPRESS								
CESA 200 BAUDS rezerwa								
rezerwa								
GŁOSOWY								

Protokół	Kod (numer konta) obiektu							
	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16
SIA 300B FSK	FFFFFF	FFFFFF	FFFFFF	FFFFFF	FFFFFF	FFFFFF	FFFFFF	FFFFFF
ADEMCO	FFFF	FFFF	FFFF	FFFF	FFFF	FFFF	FFFF	FFFF
4 + 2:								
FRANKLIN FAST								
SIL KNIGHT FAST								
SIL KNIGHT SLOW								
ADEMCO EXPRESS								
CESA 200 BAUDS rezerwa								
rezerwa								
GŁOSOWY								

S.M.A. - kod dostępu	NIE
PIN-kod dostępu	0000
Weryfikacja alarmu S.M.A.	NIE
Okres odsłuchu	000
Tryb testu: stały/synchro(F/S)	F
Test tylko przy Uzbrojeniu Pełnym (U/-)	-
Okres Testu (000...999)	000

 Ustawienia fabryczne

 Opcja niedostępna

Tabele programowania

Telekomunikacja

Obsługa 1

Telefon Nr.	Numer (kod) Obiektu
FFFFFFFFFFFFFFFF	FFFFFFF
*	

Obsługa 2

Telefon Nr.	Protokół	Numer (kod) Obiektu
FFFFFFFFFFFFFFFF	Sylcom	FFFFFFF
*		

Uzupełnienia

Telefon SINTONY
FFFFFFFFFFFFFFFF
#
ISDN MSN
FFFFFFFFFFFFFFFF
#

: Tylko numer telefonu (bez cyfr "B" lub "C")

Typ transmisji: TONALNA / IMPULSOWA (T/P)	T
A2 kopia A1 (K/-)	-
Up/Downloading gdy UZBROJONY (U/-)	-
Tryb Up/Downloadingu 0 = Bez Up/downloadingu 1 = Bezpośrednie lub przywołanie bez użytkownika 2 = Liczba przywołań bez autoryzacji lub oddzwonienie na dowolny numer z autoryzacją 3 = Oddzwonienie na zaprogramowany numer z autoryzacją	3
Obsługa - transmisja: natychmiast lub po ROZBROJENIU (ALR/ROZ)	ALR

Dzwonki - liczba (0...5, "bez odwieszeń")	0
Liczba prób (1...12)	4
Nadzór linii telefonicznej (TAK/NIE)	NIE

Transmisja

Numer	Transmisja linii	S.M.A. 1						S.M.A. 2						Serwis 1		Serwis 2			
		Transmisja	Bez Transmisji	tylko Scantronic			Powrót	Transmisja	Bez Transmisji	Alarm	tylko Scantronic			Powrót		Transmisja	Brak transmisji	Transmisja	Brak transmisji
				Kod Alarmu	Uszk. Akumulator	Auto Test	Uzbr/ Rozbr.				Kod Alarmu	Uszk. Akumulator	Auto Test	Uzbr/ Rozbr.	Transmisja				
1	L1/Płyta Główna																		
2	L2/Płyta Główna																		
3	L3/Płyta Główna																		
4	L4/Płyta Główna																		
5	L5/Płyta Główna																		
6	L6/Płyta Główna																		
7	L7/Płyta Główna																		
8	L8/Płyta Główna																		
9	L9/Płyta Główna																		
10	L10/Płyta Główna																		
11	L11/Płyta Główna																		
12	L12/Płyta Główna																		
13	L13/Płyta Główna																		
14	L14/Płyta Główna																		
15	L15/Płyta Główna																		
16	L16/Płyta Główna																		
17	L1/Ekspander 1																		
18	L2/Ekspander 1																		
19	L3/Ekspander 1																		
20	L4/Ekspander 1																		
21	L1/Ekspander 2																		
22	L2/Ekspander 2																		
23	L3/Ekspander 2																		
24	L4/Ekspander 2																		
25	L1/Ekspander 3																		
26	L2/Ekspander 3																		
27	L3/Ekspander 3																		
28	L4/Ekspander 3																		
29	L1/Ekspander 4																		
30	L2/Ekspander 4																		
31	L3/Ekspander 4																		
32	L4/Ekspander 4																		
33	L1/Ekspander 5																		
34	L2/Ekspander 5																		
35	L3/Ekspander 5																		
36	L4/Ekspander 5																		
37	L1/Ekspander 6																		
38	L2/Ekspander 6																		
39	L3/Ekspander 6																		
40	L4/Ekspander 6																		
41	L1/Ekspander 7																		
42	L2/Ekspander 7																		
43	L3/Ekspander 7																		
44	L4/Ekspander 7																		

Tabele programowania

Transmisja

Numer	Transmisja linii	S.M.A. 1						S.M.A. 2						Serwis				
		Transmisja	Bez Transmisji	tylko Scantronic			Powrót	Transmisja	Bez Transmisji	tylko Scantronic			Powrót	Serwis				
				Alarm	Kod Alarmu	Uszk. Akumulator				Auto Test	Uzbr/ Rozbr.	Alarm		Kod Alarmu	Uszk. Akumulator	Auto Test	Uzbr/ Rozbr.	Transmisja
45	L1/Ekspander 8																	
46	L2/Ekspander 8																	
47	L3/Ekspander 8																	
48	L4/Ekspander 8																	
49	L1/Ekspander 9																	
50	L2/Ekspander 9																	
51	L3/Ekspander 9																	
52	L4/Ekspander 9																	
53	L1/Ekspander 10																	
54	L2/Ekspander 10																	
55	L3/Ekspander 10																	
56	L4/Ekspander 10																	
57	L1/Ekspander 11																	
58	L2/Ekspander 11																	
59	L3/Ekspander 11																	
60	L4/Ekspander 11																	
61	L1/Ekspander 12																	
62	L2/Ekspander 12																	
63	L3/Ekspander 12																	
64	L4/Ekspander 12																	
65	L1/Ekspander 13																	
66	L2/Ekspander 13																	
67	L3/Ekspander 13																	
68	L4/Ekspander 13																	
69	L1/Ekspander 14																	
70	L2/Ekspander 14																	
71	L3/Ekspander 14																	
72	L4/Ekspander 14																	
73	L1/Ekspander 15																	
74	L2/Ekspander 15																	
75	L3/Ekspander 15																	
76	L4/Ekspander 15																	
77	L1/Ekspander 16																	
78	L2/Ekspander 16																	
79	L3/Ekspander 16																	
80	L4/Ekspander 16																	
81	L1/Ekspander 17																	
82	L2/Ekspander 17																	
83	L3/Ekspander 17																	
84	L4/Ekspander 17																	
85	L1/Ekspander 18																	
86	L2/Ekspander 18																	
87	L3/Ekspander 18																	
88	L4/Ekspander 18																	

 Ustawienia fabryczne

 Opcja niedostępna

Transmisja

Numer	Transmisja linii	S.M.A. 1								S.M.A. 2						Serwis					
		Transmisja	Bez Transmisji	tylko Scantronic				Powrót		Transmisja	Bez Transmisji	tylko Scantronic			Powrót		1		2		
				Alarm	Kod Alarmu	Uszk. Akumulator	Auto Test	Uzbr/ Rozbr.	Transmisja			Brak transmisji	Alarm	Kod Alarmu	Uszk. Akumulator	Auto Test	Uzbr/ Rozbr.	Transmisja	Brak transmisji	Transmisja	Brak transmisji
89	L1/Ekspander 19																				
90	L2/Ekspander 19																				
91	L3/Ekspander 19																				
92	L4/Ekspander 19																				
93	L1/Ekspander 20																				
94	L2/Ekspander 20																				
95	L3/Ekspander 20																				
96	L4/Ekspander 20																				
97	L1/Ekspander 21																				
98	L2/Ekspander 21																				
99	L3/Ekspander 21																				
100	L4/Ekspander 21																				
101	L1/Ekspander 22																				
102	L2/Ekspander 22																				
103	L3/Ekspander 22																				
104	L4/Ekspander 22																				
105	L1/Ekspander 23																				
106	L2/Ekspander 23																				
107	L3/Ekspander 23																				
108	L4/Ekspander 23																				
109	L1/Ekspander 24																				
110	L2/Ekspander 24																				
111	L3/Ekspander 24																				
112	L4/Ekspander 24																				
113	L1/Ekspander 25																				
114	L2/Ekspander 25																				
115	L3/Ekspander 25																				
116	L4/Ekspander 25																				
117	L1/Ekspander 26																				
118	L2/Ekspander 26																				
119	L3/Ekspander 26																				
120	L4/Ekspander 26																				
121	L1/Ekspander 27																				
122	L2/Ekspander 27																				
123	L3/Ekspander 27																				
124	L4/Ekspander 27																				
125	L1/Ekspander 28																				
126	L2/Ekspander 28																				
127	L3/Ekspander 28																				
128	L4/Ekspander 28																				
129	L1/Ekspander 29																				
130	L2/Ekspander 29																				
131	L3/Ekspander 29																				
132	L4/Ekspander 29																				

Tabele programowania

Transmisja

Numer	Transmisja linii	S.M.A. 1						S.M.A. 2						Serwis			
		Transmisja	Bez Transmisji	tylko Scantronic			Powrót	Transmisja	Bez Transmisji	tylko Scantronic			Powrót	Serwis 1		Serwis 2	
				Kod Alarmu	Uszk. Akumulator	Auto Test				Uzbr./ Rozbr.	Transmisja	Bez Transmisji		Transmisja	Bez Transmisji	Transmisja	Bez Transmisji
133	L1/Ekspander 30																
134	L2/Ekspander 30																
135	L3/Ekspander 30																
136	L4/Ekspander 30																
137	L1/Ekspander 31																
138	L2/Ekspander 31																
139	L3/Ekspander 31																
140	L4/Ekspander 31																
141	L1/Ekspander 32																
142	L2/Ekspander 32																
143	L3/Ekspander 32																
144	L4/Ekspander 32																

Transmisja

Numer	Transmisja linii	S.M.A. 1						S.M.A. 2						Serwis				
		Transmisja	Bez Transmisji	tylko Scantronic			Powrót	Transmisja	Bez Transmisji	Alarm	tylko Scantronic			Powrót	1		2	
				Alarm	Kod Alarmu	Uszk. Akumulator	Auto Test				Uzbr/ Rozbr.	Transmisja	Brak transmisji	Transmisja	Brak transmisji	Transmisja	Brak transmisji	Transmisja
465	PA - Klawiatura 1																	
466	PA - Klawiatura 2																	
467	PA - Klawiatura 3																	
468	PA - Klawiatura 4																	
469	PA - Klawiatura 5																	
470	PA - Klawiatura 6																	
471	PA - Klawiatura 7																	
472	PA - Klawiatura 8																	
473	PA - Klawiatura 9																	
474	PA - Klawiatura 10																	
475	PA - Klawiatura 11																	
476	PA - Klawiatura 12																	
477	PA - Klawiatura 13																	
478	PA - Klawiatura 14																	
479	PA - Klawiatura 15																	
480	PA - Klawiatura 16																	
481	PA - Klawiatura 17																	
482	PA - Klawiatura 18																	
483	PA - Klawiatura 19																	
484	PA - Klawiatura 20																	
485	PA - Klawiatura 21																	
486	PA - Klawiatura 22																	
487	PA - Klawiatura 23																	
488	PA - Klawiatura 24																	
489	PA - Klawiatura 25																	
490	PA - Klawiatura 26																	
491	PA - Klawiatura 27																	
492	PA - Klawiatura 28																	
493	PA - Klawiatura 29																	
494	PA - Klawiatura 30																	
495	PA - Klawiatura 31																	
496	PA - Klawiatura 32																	
497	System tamper																	
498	Uszk. Zasilania AC																	
499	Uszk. Akum./ Bezpiecznik																	
500	Inicjalizacja																	
501	Autotest 1																	
502	Autotest 2																	
503	Test transmisji																	
504	Odgadywanie kodu PIN																	
505	Awaria																	
506	Pełne Uzbr. Ograniczone																	
507	Pełne Uzbrojenie - Koniec																	
508	Dostęp lokalny																	

Tabele programowania

Transmisja

Numer	Transmisja linii	S.M.A. 1								S.M.A. 2						Serwis				
		Transmisja	Bez Transmisji	tylko Scantronic				Powrót		Transmisja	Bez Transmisji	tylko Scantronic			Powrót		1		2	
				Alarm	Kod Alarmu	Uszk. Akumulator	Auto Test	Uzbr/ Rozbr.	Transmisja			Brak transmisji	Alarm	Kod Alarmu	Uszk. Akumulator	Auto Test	Uzbr/ Rozbr.	Transmisja	Brak transmisji	Transmisja
509	Dostęp zdalny																			
510	Ogólny ALARM Techniczny																			
511	Ogólny ALARM Intruz																			
512	Ogólny ALARM PA-napad																			
513	Ogólny ALARM Tamper																			
514	Ogólny ALARM Pożar																			
515	Uszkodzenie Linii Telefon.																			
516	Zdalna pomoc																			
517	Detakcja dzwonka																			
518	Kod pod przymusem																			
519	Awaria portu																			
520	Rezerwa																			
521	Rezerwa																			
522	Rezerwa																			
523	Rezerwa																			
524	Rezerwa																			
525	Rezerwa																			
526	Rezerwa																			
527	Rezerwa																			
528	Pełne Uzbr. Ogranicz - Dział 1																			
529	Pełne Uzbr. Koniec - Dział 1																			
530	Alarm Techniczny - Dział 1																			
531	Alarm Intruz - Dział 1																			
532	Alarm PA-napad - Dział 1																			
533	Alarm Tamper - Dział 1																			
534	Alarm Pożar - Dział 1																			
535	Pełne Uzbr. Ogranicz - Dział 2																			
536	Pełne Uzbr. Koniec - Dział 2																			
537	Alarm Techniczny - Dział 2																			
538	Alarm Intruz - Dział 2																			
539	Alarm PA-napad - Dział 2																			
540	Alarm Tamper - Dział 2																			
541	Alarm Pożar - Dział 2																			
542	Pełne Uzbr. Ogranicz - Dział 3																			
543	Pełne Uzbr. Koniec - Dział 3																			
544	Alarm Techniczny - Dział 3																			
545	Alarm Intruz - Dział 3																			
546	Alarm PA-napad - Dział 3																			
547	Alarm Tamper - Dział 3																			
548	Alarm Pożar - Dział 3																			
549	Pełne Uzbr. Ogranicz - Dział 4																			
550	Pełne Uzbr. Koniec - Dział 4																			
551	Alarm Techniczny - Dział 4																			
552	Alarm Intruz - Dział 4																			
553	Alarm PA-napad - Dział 4																			
554	Alarm Tamper - Dział 4																			
555	Alarm Pożar - Dział 4																			

Transmisja

Numer	Transmisja linii	S.M.A. 1						S.M.A. 2						Serwis							
		Transmisja	tylko Scantronic				Powrót		Transmisja	tylko Scantronic				Powrót		1		2			
			Bez Transmisji	Alarm	Kod Alarmu	Uszk. Akumulator	Auto Test	Uzbr/ Rozbr.		Transmisja	Brak transmisji	Alarm	Kod Alarmu	Uszk. Akumulator	Auto Test	Uzbr/ Rozbr.	Transmisja	Brak transmisji	Transmisja	Bez Transmisji	Transmisja
556	Uzbr. Części - Partycja 1																				
557	Uzbr. Pełne - Partycja 1																				
558	Uzbr. Pełne Ogr. - Partycja 1																				
559	Uzbr. Pełne Koniec - Partycja 1																				
560	Reazygn./ Potwierdz.- Part. 1																				
561	Alarm Techniczny - Partycja 1																				
562	Alarm Intruz - Partycja 1																				
563	Alarm PA-napad - Partycja 1																				
564	Alarm Tamper - Partycja 1																				
565	Alarm Pożar - Partycja 1																				
566	Późne zamkn. - Partycja 1																				
567	Wczesne otwarcie - Partycja 1																				
568	Późne otwarcie - Partycja 1																				
569	Uzbr. Części - Partycja 2																				
570	Uzbr. Pełne - Partycja 2																				
571	Uzbr. Pełne Ogr. - Partycja 2																				
572	Uzbr. Pełne Koniec - Partycja 2																				
573	Reazygn./ Potwierdz.- Part. 2																				
574	Alarm Techniczny - Partycja 2																				
575	Alarm Intruz - Partycja 2																				
576	Alarm PA-napad - Partycja 2																				
577	Alarm Tamper - Partycja 2																				
578	Alarm Pożar - Partycja 2																				
579	Późne zamkn. - Partycja 2																				
580	Wczesne otwarcie - Partycja 2																				
581	Późne otwarcie - Partycja 2																				
582	Uzbr. Części - Partycja 3																				
583	Uzbr. Pełne - Partycja 3																				
584	Uzbr. Pełne Ogr. - Partycja 3																				
585	Uzbr. Pełne Koniec - Partycja 3																				
586	Reazygn./ Potwierdz.- Part. 3																				
587	Alarm Techniczny - Partycja 3																				
588	Alarm Intruz - Partycja 3																				
589	Alarm PA-napad - Partycja 3																				
590	Alarm Tamper - Partycja 3																				
591	Alarm Pożar - Partycja 3																				
592	Późne zamkn. - Partycja 3																				
593	Wczesne otwarcie - Partycja 3																				
594	Późne otwarcie - Partycja 3																				

Tabele programowania

Transmisja

Numer	Transmisja linii	S.M.A. 1						S.M.A. 2						Serwis					
		Transmisja	Bez Transmisji	tylko Scantronic			Powrót	Transmisja	Bez Transmisji	tylko Scantronic			Powrót	1		2			
				Alarm	Kod Alarmu	Uszk. Akumulator	Auto Test			Uzbr./ Rozbr.	Transmisja	Brak transmisji	Transmisja	Brak transmisji	Uszk. Akumulator	Auto Test	Uzbr./ Rozbr.	Transmisja	Brak transmisji
595	Uzbr. Części - Partycja 4																		
596	Uzbr. Pełne - Partycja 4																		
597	Uzbr. Pełne Ogr. - Partycja 4																		
598	Uzbr. Pełne Koniec - Partycja 4																		
599	Reazygn./ Potwierdz.- Part. 4																		
600	Alam Techniczny - Partycja 4																		
601	Alam Intruz - Partycja 4																		
602	Alam PA-napad - Partycja 4																		
603	Alam Tamper - Partycja 4																		
604	Alam Pożar - Partycja 4																		
605	Późne zamkn. - Partycja 4																		
606	Wczesne otwarcie - Partycja 4																		
607	Późne otwarcie - Partycja 4																		
608	Uzbr. Części - Partycja 5																		
609	Uzbr. Pełne - Partycja 5																		
610	Uzbr. Pełne Ogr. - Partycja 5																		
611	Uzbr. Pełne Koniec - Partycja 5																		
612	Reazygn./ Potwierdz.- Part. 5																		
613	Alam Techniczny - Partycja 5																		
614	Alam Intruz - Partycja 5																		
615	Alam PA-napad - Partycja 5																		
616	Alam Tamper - Partycja 5																		
617	Alam Pożar - Partycja 5																		
618	Późne zamkn. - Partycja 5																		
619	Wczesne otwarcie - Partycja 5																		
620	Późne otwarcie - Partycja 5																		
621	Uzbr. Części - Partycja 6																		
622	Uzbr. Pełne - Partycja 6																		
623	Uzbr. Pełne Ogr. - Partycja 6																		
624	Uzbr. Pełne Koniec - Partycja 6																		
625	Reazygn./ Potwierdz.- Part. 6																		
626	Alam Techniczny - Partycja 6																		
627	Alam Intruz - Partycja 6																		
628	Alam PA-napad - Partycja 6																		
629	Alam Tamper - Partycja 6																		
630	Alam Pożar - Partycja 6																		
631	Późne zamkn. - Partycja 6																		
632	Wczesne otwarcie - Partycja 6																		
633	Późne otwarcie - Partycja 6																		

Transmisja

Numer	Transmisja linii	S.M.A. 1								S.M.A. 2						Serwis				
		Transmisja	Bez Transmisji	tylko Scantronic				Powrót		Transmisja	Bez Transmisji	Alarm	Kod Alarmu	Uszk. Akumulator	Auto Test	Uzbr/ Rozbr.	Transmisja	Brak transmisji	Serwis	
				Alarm	Kod Alarmu	Uszk. Akumulator	Auto Test	Uzbr/ Rozbr.	Transmisja										Brak transmisji	1
634	Uzbr. Części - Partycja 7																			
635	Uzbr. Pełne - Partycja 7																			
636	Uzbr. Pełne Ogr. - Partycja 7																			
637	Uzbr. Pełne Koniec - Partycja 7																			
638	Reazygn./ Potwierdz.- Part. 7																			
639	Alarm Techniczny - Partycja 7																			
640	Alarm Intruz - Partycja 7																			
641	Alarm PA-napad - Partycja 7																			
642	Alarm Tamper - Partycja 7																			
643	Alarm Pożar - Partycja 7																			
644	Późne zamkn. - Partycja 7																			
645	Wczesne otwarcie - Partycja 7																			
646	Późne otwarcie - Partycja 7																			
647	Uzbr. Części - Partycja 8																			
648	Uzbr. Pełne - Partycja 8																			
649	Uzbr. Pełne Ogr. - Partycja 8																			
650	Uzbr. Pełne Koniec - Partycja 8																			
651	Reazygn./ Potwierdz.- Part. 8																			
652	Alarm Techniczny - Partycja 8																			
653	Alarm Intruz - Partycja 8																			
654	Alarm PA-napad - Partycja 8																			
655	Alarm Tamper - Partycja 8																			
656	Alarm Pożar - Partycja 8																			
657	Późne zamkn. - Partycja 8																			
658	Wczesne otwarcie - Partycja 8																			
659	Późne otwarcie - Partycja 8																			
660	Uzbr. Części - Partycja 9																			
661	Uzbr. Pełne - Partycja 9																			
662	Uzbr. Pełne Ogr. - Partycja 9																			
663	Uzbr. Pełne Koniec - Partycja 9																			
664	Reazygn./ Potwierdz.- Part. 9																			
665	Alarm Techniczny - Partycja 9																			
666	Alarm Intruz - Partycja 9																			
667	Alarm PA-napad - Partycja 9																			
668	Alarm Tamper - Partycja 9																			
669	Alarm Pożar - Partycja 9																			
670	Późne zamkn. - Partycja 9																			
671	Wczesne otwarcie - Partycja 9																			
672	Późne otwarcie - Partycja 9																			

Tabele programowania

Transmisja

Numer	Transmisja linii	S.M.A. 1						S.M.A. 2						Serwis 1		Serwis 2			
		Transmisja	Brak Transmisji	tylko Scantronic			Powrót	Transmisja	Brak transmisji	Transmisja	Bez Transmisji	tylko Scantronic			Powrót	Transmisja	Brak transmisji	Transmisja	Brak transmisji
				Alarm	Kod Alarmu	Uszk. Akumulator	Auto Test					Uzbr./ Rozbr.	Alarm	Kod Alarmu	Uszk. Akumulator				
673	Uzbr. Części - Partycja 10																		
674	Uzbr. Pełne - Partycja 10																		
675	Uzbr. Pełne Ogr. - Partycja 10																		
676	Uzbr. Pełne Koniec - Partycja 10																		
677	Reazygn./ Potwierdz.- Part. 10																		
678	Alarm Techniczny - Partycja 10																		
679	Alarm Intruz - Partycja 10																		
680	Alarm PA-napad - Partycja 10																		
681	Alarm Tamper - Partycja 10																		
682	Alarm Pożar - Partycja 10																		
683	Późne zamkn. - Partycja 10																		
684	Wczesne otwarcie - Partycja 10																		
685	Późne otwarcie - Partycja 10																		
686	Uzbr. Części - Partycja 11																		
687	Uzbr. Pełne - Partycja 11																		
688	Uzbr. Pełne Ogr. - Partycja 11																		
689	Uzbr. Pełne Koniec - Partycja 11																		
690	Reazygn./ Potwierdz.- Part. 11																		
691	Alarm Techniczny - Partycja 11																		
692	Alarm Intruz - Partycja 11																		
693	Alarm PA-napad - Partycja 11																		
694	Alarm Tamper - Partycja 11																		
695	Alarm Pożar - Partycja 11																		
696	Późne zamkn. - Partycja 11																		
697	Wczesne otwarcie - Partycja 11																		
698	Późne otwarcie - Partycja 11																		
699	Uzbr. Części - Partycja 12																		
700	Uzbr. Pełne - Partycja 12																		
701	Uzbr. Pełne Ogr. - Partycja 12																		
702	Uzbr. Pełne Koniec - Partycja 12																		
703	Reazygn./ Potwierdz.- Part. 12																		
704	Alarm Techniczny - Partycja 12																		
705	Alarm Intruz - Partycja 12																		
706	Alarm PA-napad - Partycja 12																		
707	Alarm Tamper - Partycja 12																		
708	Alarm Pożar - Partycja 12																		
709	Późne zamkn. - Partycja 12																		
710	Wczesne otwarcie - Partycja 12																		
711	Późne otwarcie - Partycja 12																		

Tabele programowania

Transmisja

Numer	Transmisja linii	S.M.A. 1						S.M.A. 2						Serwis 1		Serwis 2			
		Transmisja	Brak transmisji	tylko Scantronic			Powrót	Transmisja	Brak transmisji	Transmisja	Bez transmisji	tylko Scantronic			Powrót	Transmisja	Brak transmisji	Transmisja	Brak transmisji
				Alarm	Kod Alarmu	Uszk. Akumulator	Auto Test					Uzbr./ Rozbr.	Alarm	Kod Alarmu	Uszk. Akumulator				
712	Uzbr. Części - Partycja 13																		
713	Uzbr. Pełne - Partycja 13																		
714	Uzbr. Pełne Ogr. - Partycja 13																		
715	Uzbr. Pełne Koniec - Partycja 13																		
716	Reazygn./ Potwierdz. - Part. 13																		
717	Alarm Techniczny - Partycja 13																		
718	Alarm Intruz - Partycja 13																		
719	Alarm PA-napad - Partycja 13																		
720	Alarm Tamper - Partycja 13																		
721	Alarm Pożar - Partycja 13																		
722	Późne zamkn. - Partycja 13																		
723	Wczesne otwarcie - Partycja 13																		
724	Późne otwarcie - Partycja 13																		
725	Uzbr. Części - Partycja 14																		
726	Uzbr. Pełne - Partycja 14																		
727	Uzbr. Pełne Ogr. - Partycja 14																		
728	Uzbr. Pełne Koniec - Partycja 14																		
729	Reazygn./ Potwierdz. - Part. 14																		
730	Alarm Techniczny - Partycja 14																		
731	Alarm Intruz - Partycja 14																		
732	Alarm PA-napad - Partycja 14																		
733	Alarm Tamper - Partycja 14																		
734	Alarm Pożar - Partycja 14																		
735	Późne zamkn. - Partycja 14																		
736	Wczesne otwarcie - Partycja 14																		
737	Późne otwarcie - Partycja 14																		
738	Uzbr. Części - Partycja 15																		
739	Uzbr. Pełne - Partycja 15																		
740	Uzbr. Pełne Ogr. - Partycja 15																		
741	Uzbr. Pełne Koniec - Partycja 15																		
742	Reazygn./ Potwierdz. - Part. 15																		
743	Alarm Techniczny - Partycja 15																		
744	Alarm Intruz - Partycja 15																		
745	Alarm PA-napad - Partycja 15																		
746	Alarm Tamper - Partycja 15																		
747	Alarm Pożar - Partycja 15																		
748	Późne zamkn. - Partycja 15																		
749	Wczesne otwarcie - Partycja 15																		
750	Późne otwarcie - Partycja 15																		

 Ustawienia fabryczne

 Opcja niedostępna

Czas Letni / Zimowy

Zmiana LATO / ZIMA
Automatyczna

Kalendarze – dni zamknięcia

Data	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dzień																
Miesiąc																
Rok																
Kalendarz	Okna czasowe - dni zamknięcia															
1																
2																
3																
4																
5																
6																
7																
8																
9																
10																
11																
12																
13																
14																
15																
16																
17																
18																
19																
20																

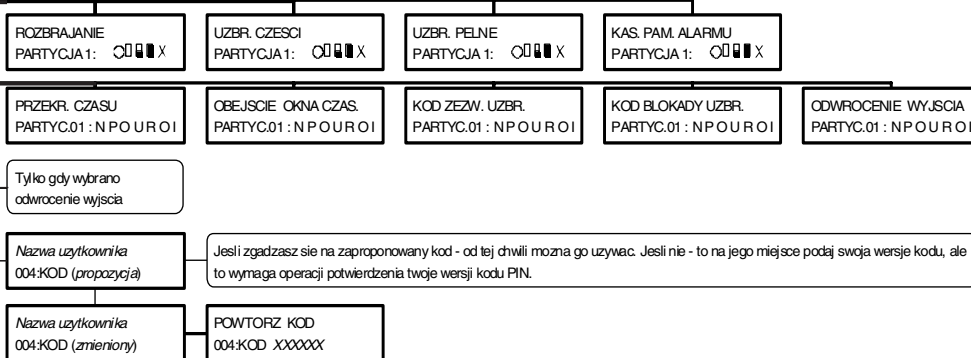
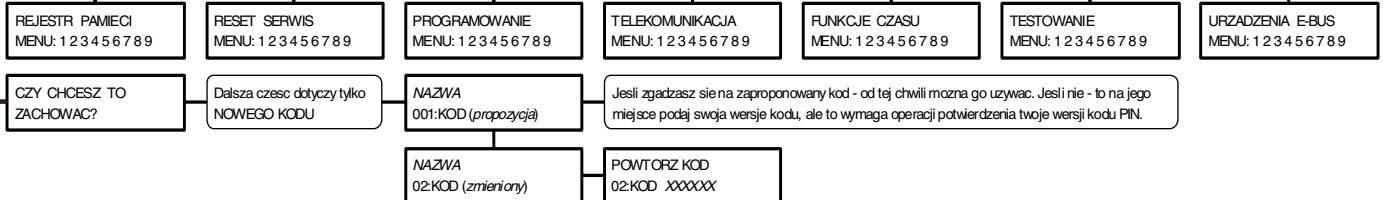
Tabele programowania

Kalendarze – specjalne dni

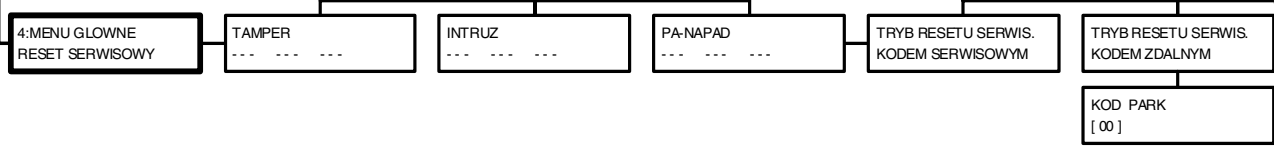
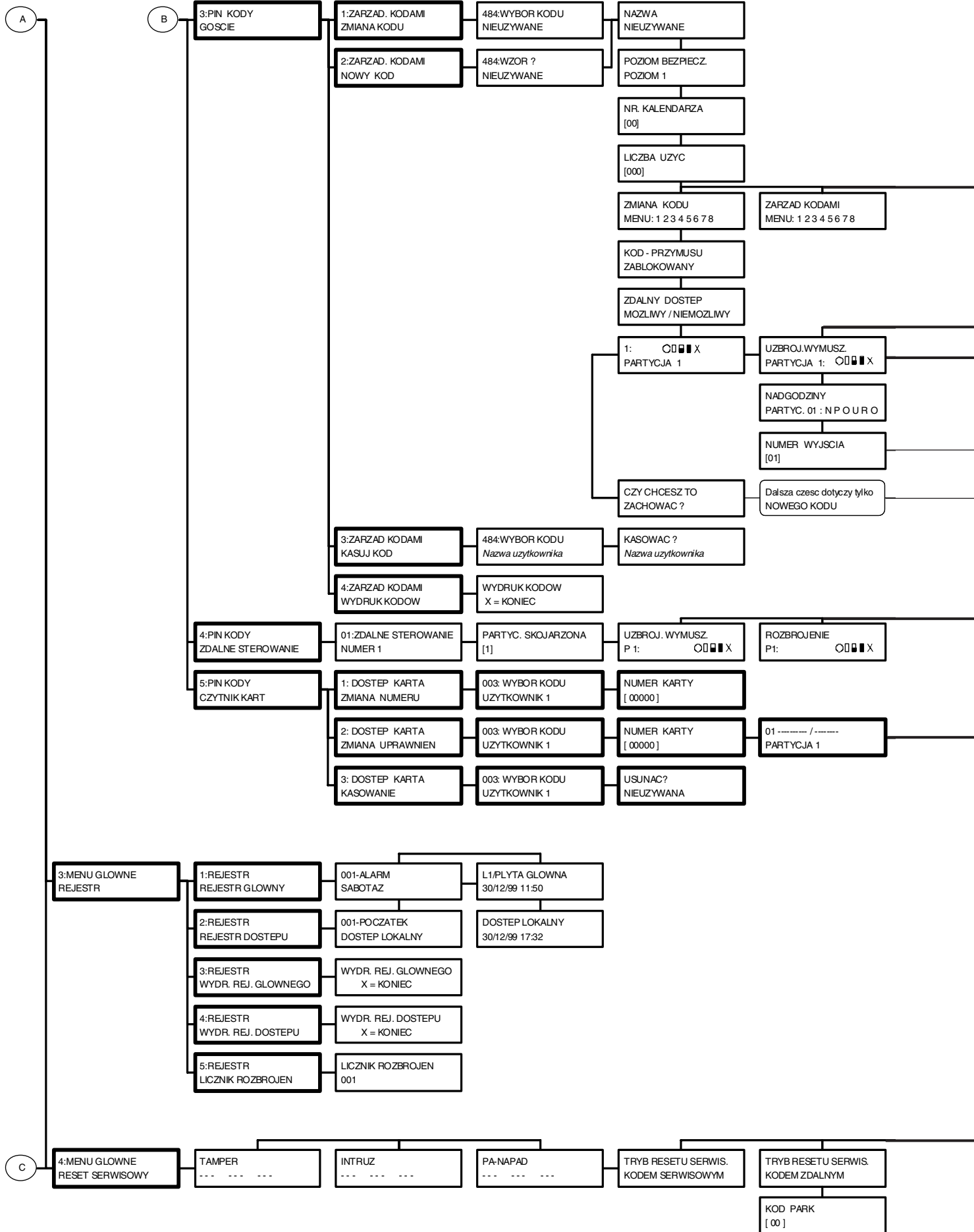
Kalendarze	Okno czas.	Data		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
		Dzień																			
		Miesiąc																			
		Rok																			
		WŁ	WYŁ	Okna czasowe aktywne w czasie "dni specjalnych"																	
1	Sp1	:	:																		
	Sp2	:	:																		
	Sp3	:	:																		
	Sp4	:	:																		
2	Sp1	:	:																		
	Sp2	:	:																		
	Sp3	:	:																		
	Sp4	:	:																		
3	Sp1	:	:																		
	Sp2	:	:																		
	Sp3	:	:																		
	Sp4	:	:																		
4	Sp1	:	:																		
	Sp2	:	:																		
	Sp3	:	:																		
	Sp4	:	:																		
5	Sp1	:	:																		
	Sp2	:	:																		
	Sp3	:	:																		
	Sp4	:	:																		
6	Sp1	:	:																		
	Sp2	:	:																		
	Sp3	:	:																		
	Sp4	:	:																		
7	Sp1	:	:																		
	Sp2	:	:																		
	Sp3	:	:																		
	Sp4	:	:																		
8	Sp1	:	:																		
	Sp2	:	:																		
	Sp3	:	:																		
	Sp4	:	:																		
9	Sp1	:	:																		
	Sp2	:	:																		
	Sp3	:	:																		
	Sp4	:	:																		
10	Sp1	:	:																		
	Sp2	:	:																		
	Sp3	:	:																		
	Sp4	:	:																		

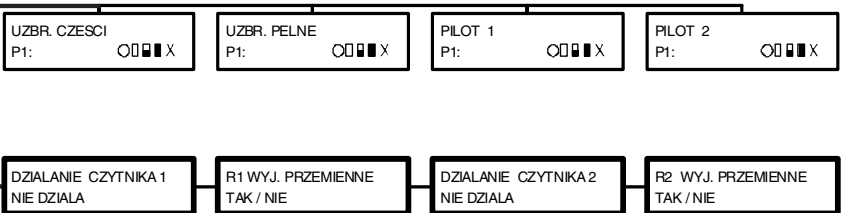
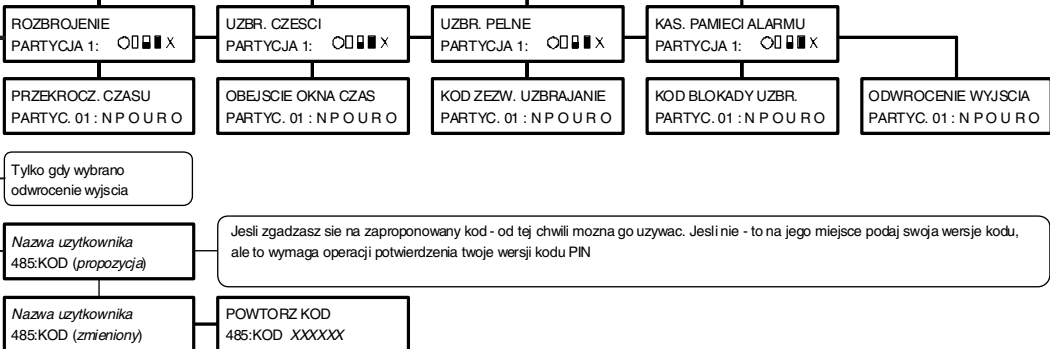
Kalendarze – specjalne dni

Kalendarze	Okno czasowe	Data		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
		WŁ	WYŁ	Okna czasowe aktywne w czasie "specjalnych dni"																
11	Sp1	:	:																	
	Sp2	:	:																	
	Sp3	:	:																	
	Sp4	:	:																	
12	Sp1	:	:																	
	Sp2	:	:																	
	Sp3	:	:																	
	Sp4	:	:																	
13	Sp1	:	:																	
	Sp2	:	:																	
	Sp3	:	:																	
	Sp4	:	:																	
14	Sp1	:	:																	
	Sp2	:	:																	
	Sp3	:	:																	
	Sp4	:	:																	
15	Sp1	:	:																	
	Sp2	:	:																	
	Sp3	:	:																	
	Sp4	:	:																	
16	Sp1	:	:																	
	Sp2	:	:																	
	Sp3	:	:																	
	Sp4	:	:																	
17	Sp1	:	:																	
	Sp2	:	:																	
	Sp3	:	:																	
	Sp4	:	:																	
18	Sp1	:	:																	
	Sp2	:	:																	
	Sp3	:	:																	
	Sp4	:	:																	
19	Sp1	:	:																	
	Sp2	:	:																	
	Sp3	:	:																	
	Sp4	:	:																	
20	Sp1	:	:																	
	Sp2	:	:																	
	Sp3	:	:																	
	Sp4	:	:																	



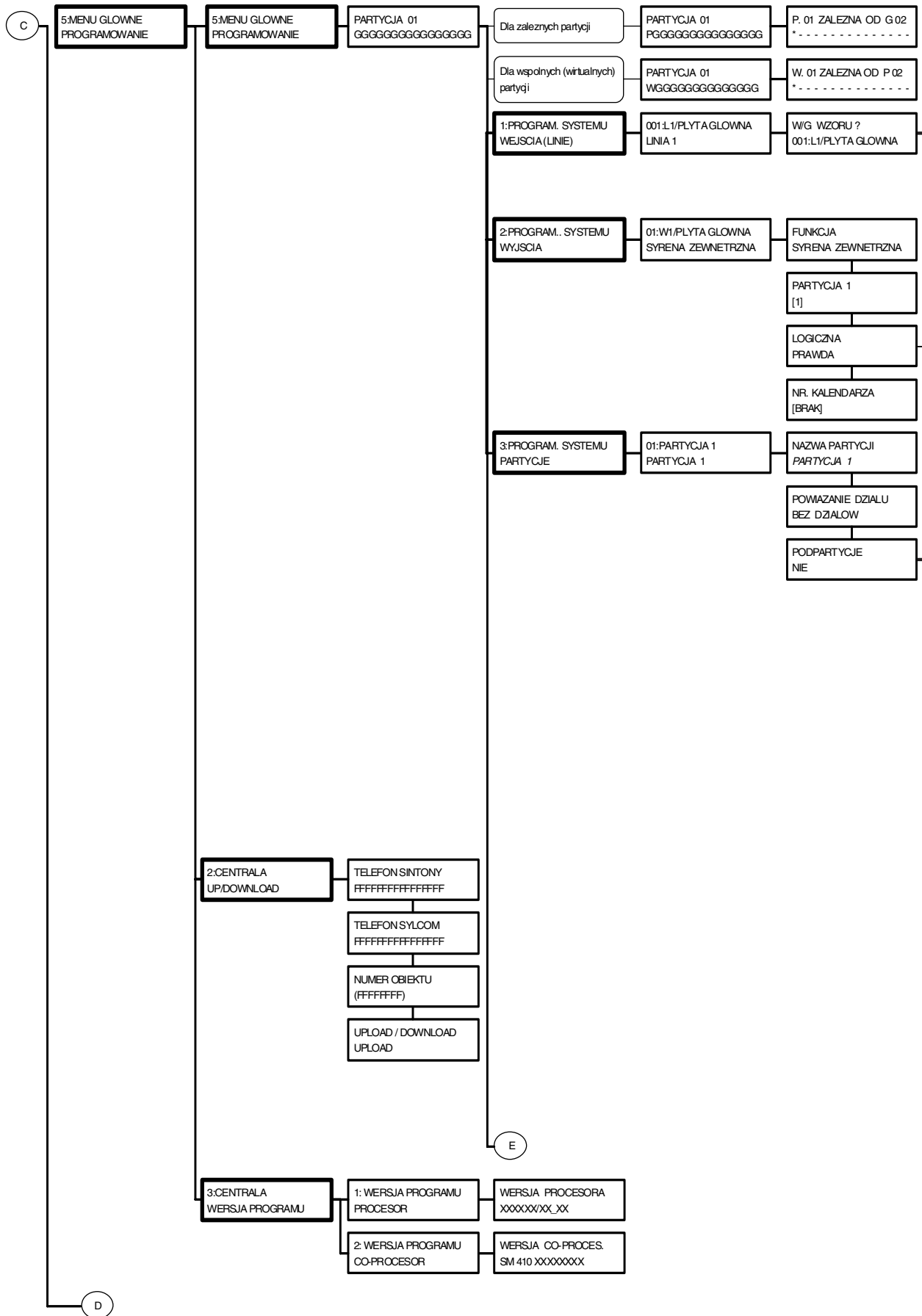
Menu serwisu

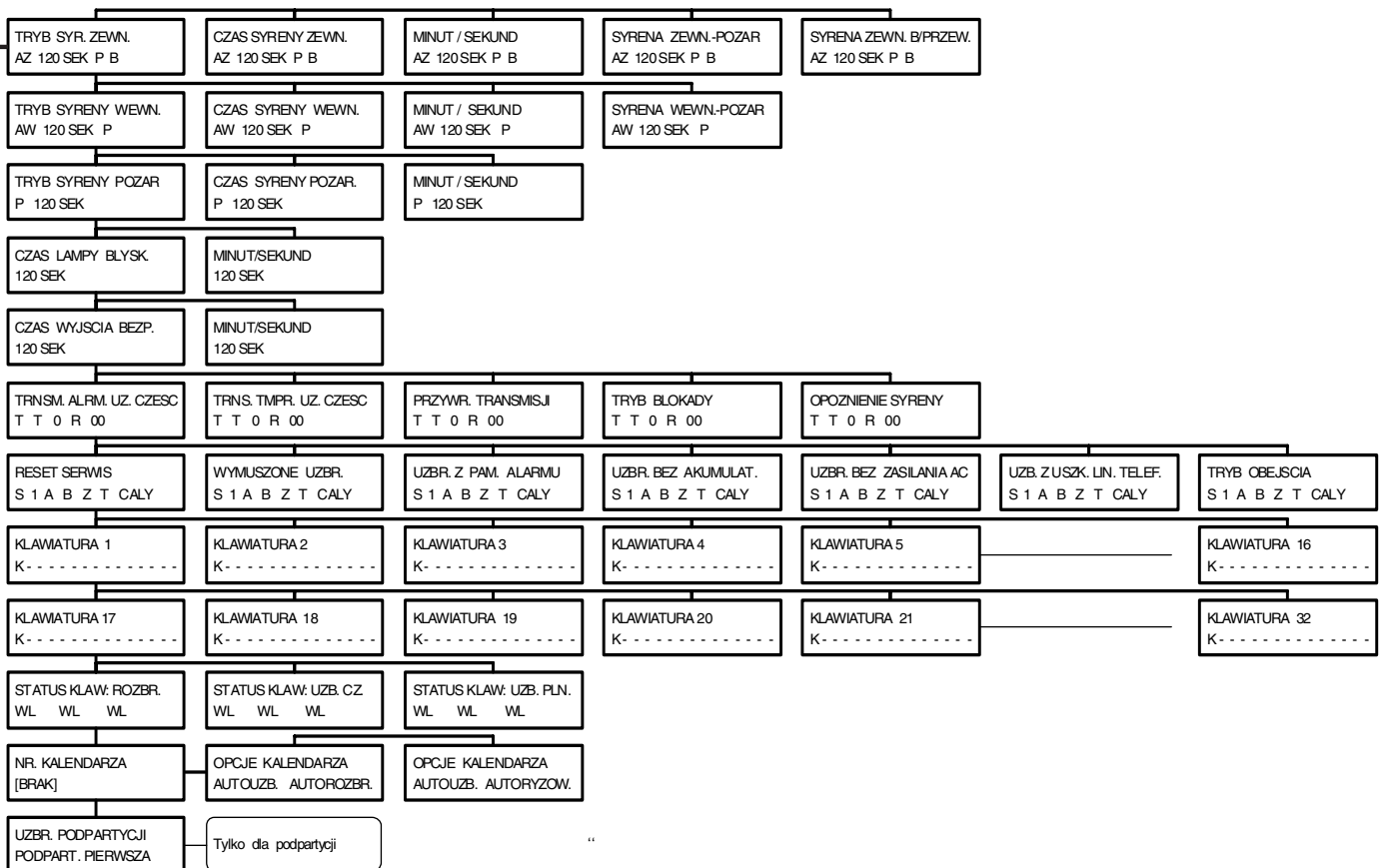
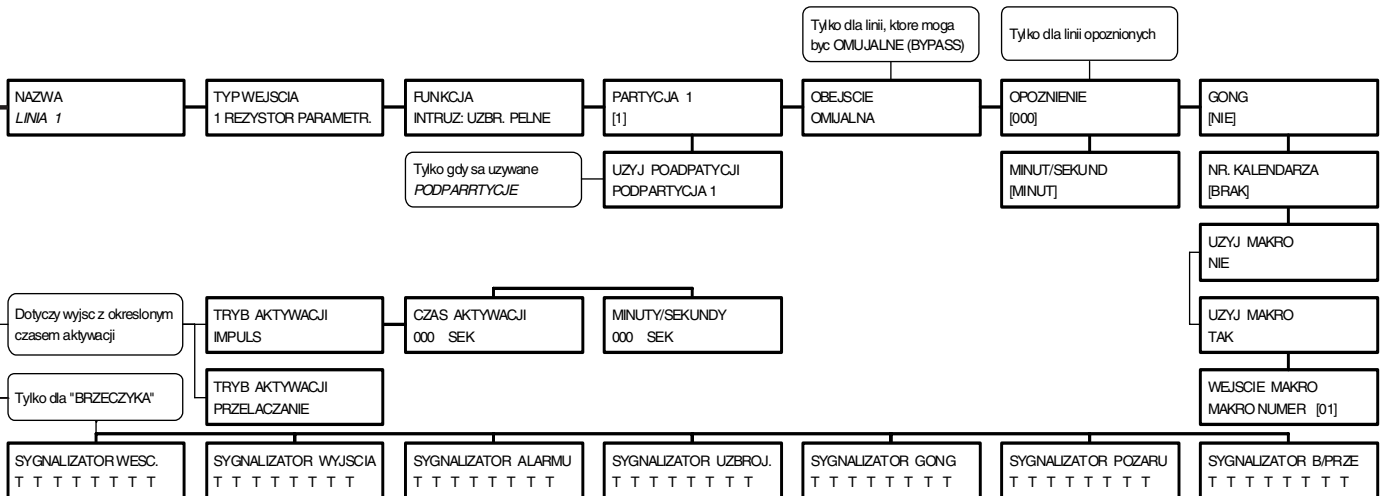




TRYB RESETU SERWIS.
PRZEZBROJENIE

Menu serwisu





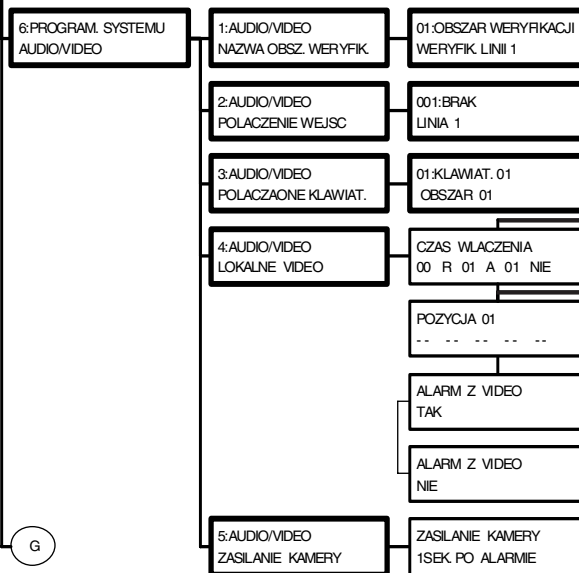
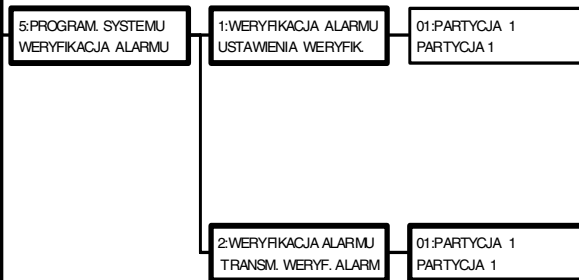
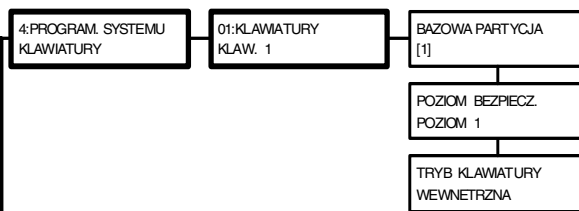
Menu serwisu

D

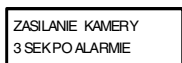
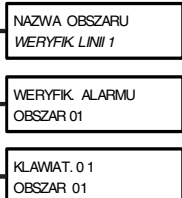
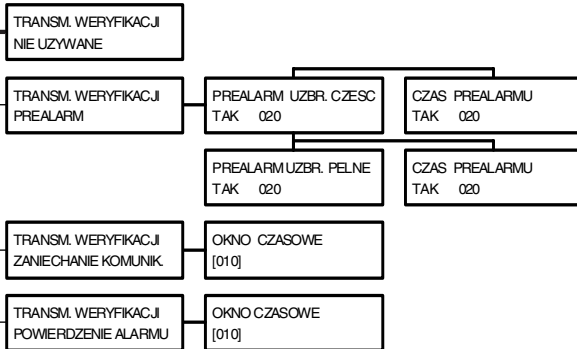
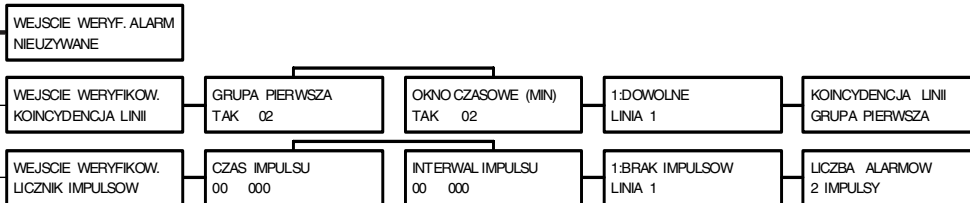
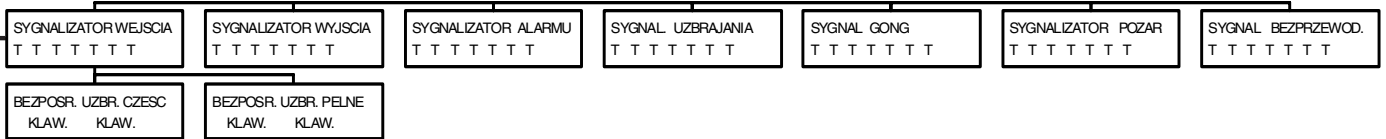


F

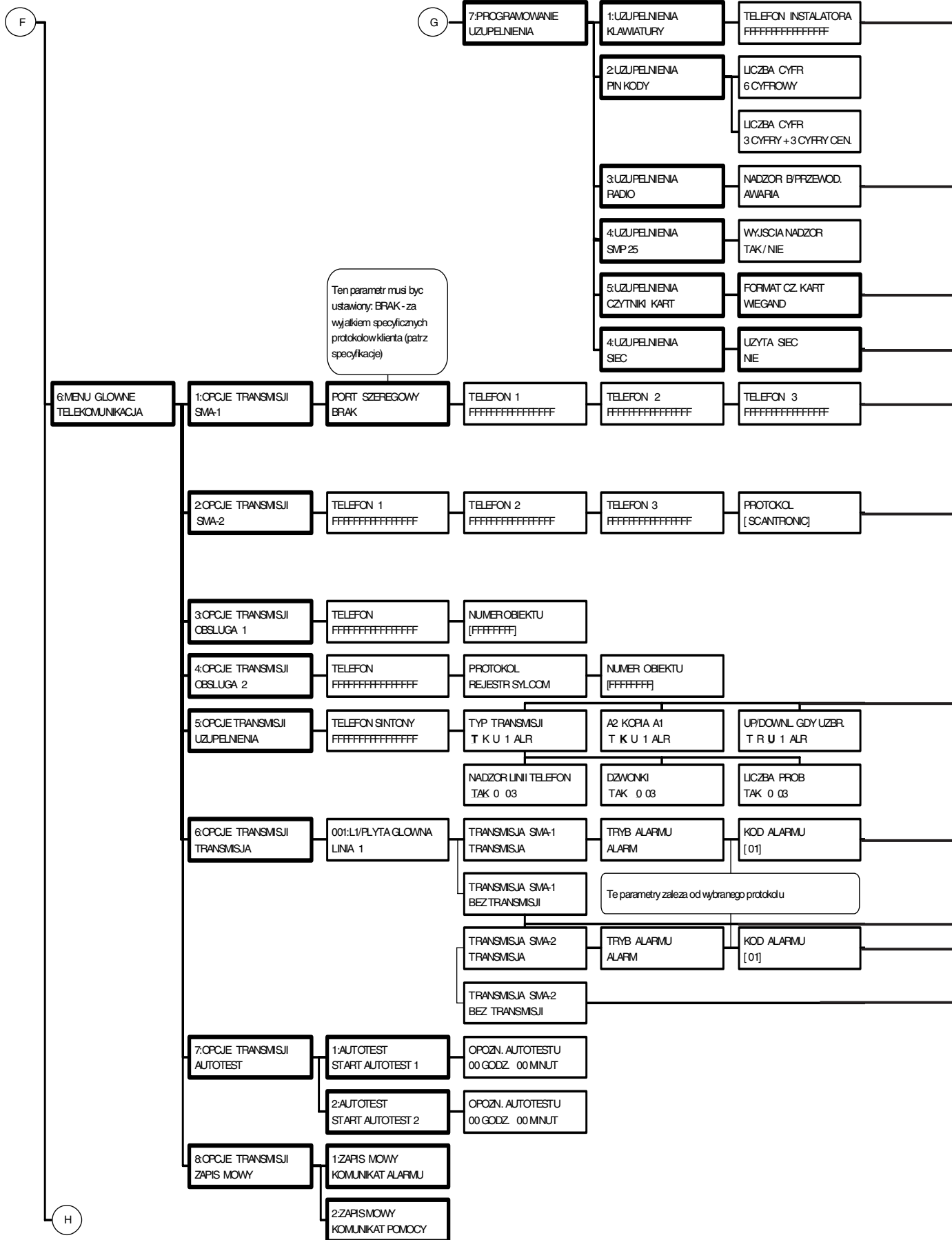
E

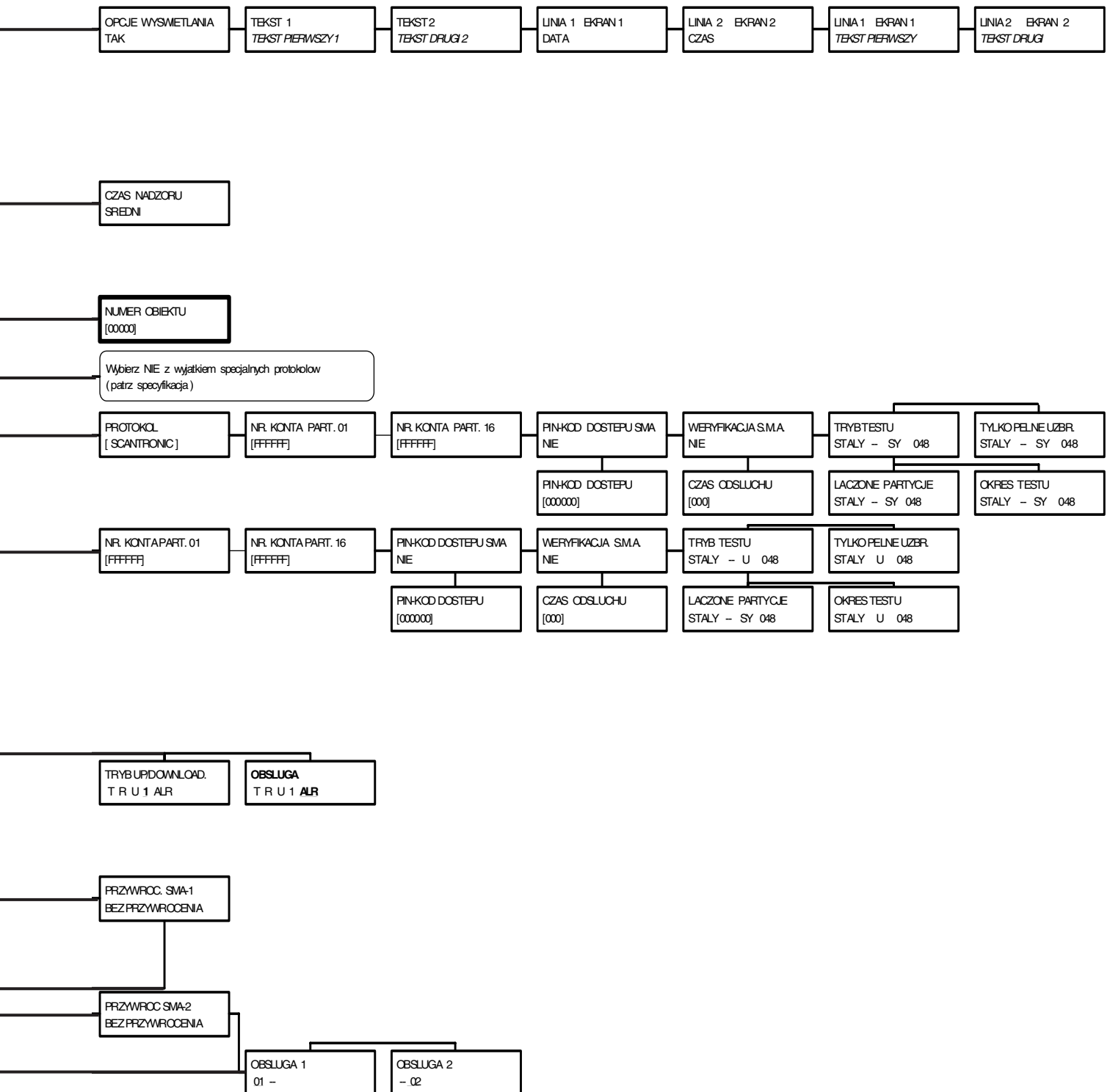


G

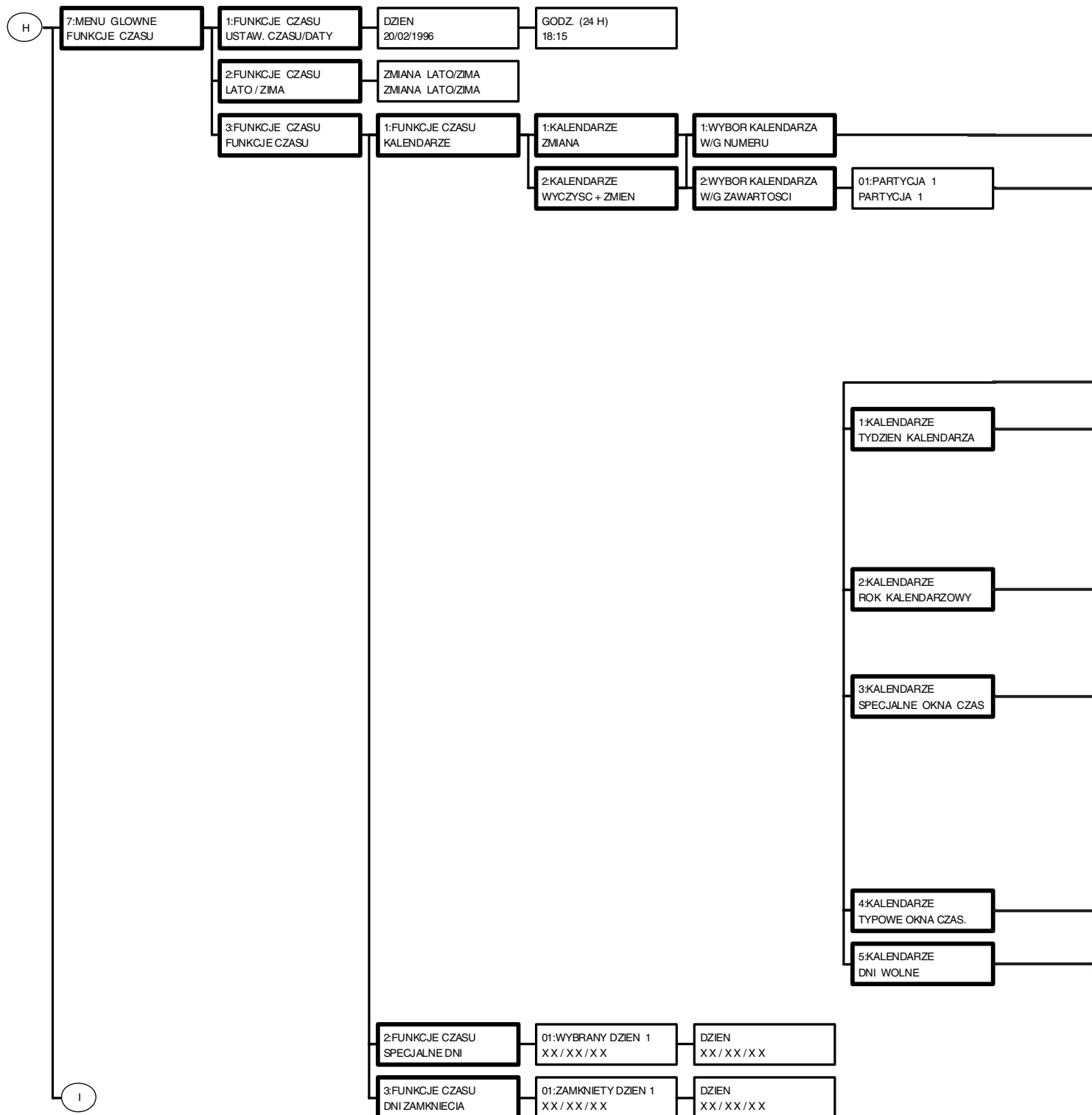


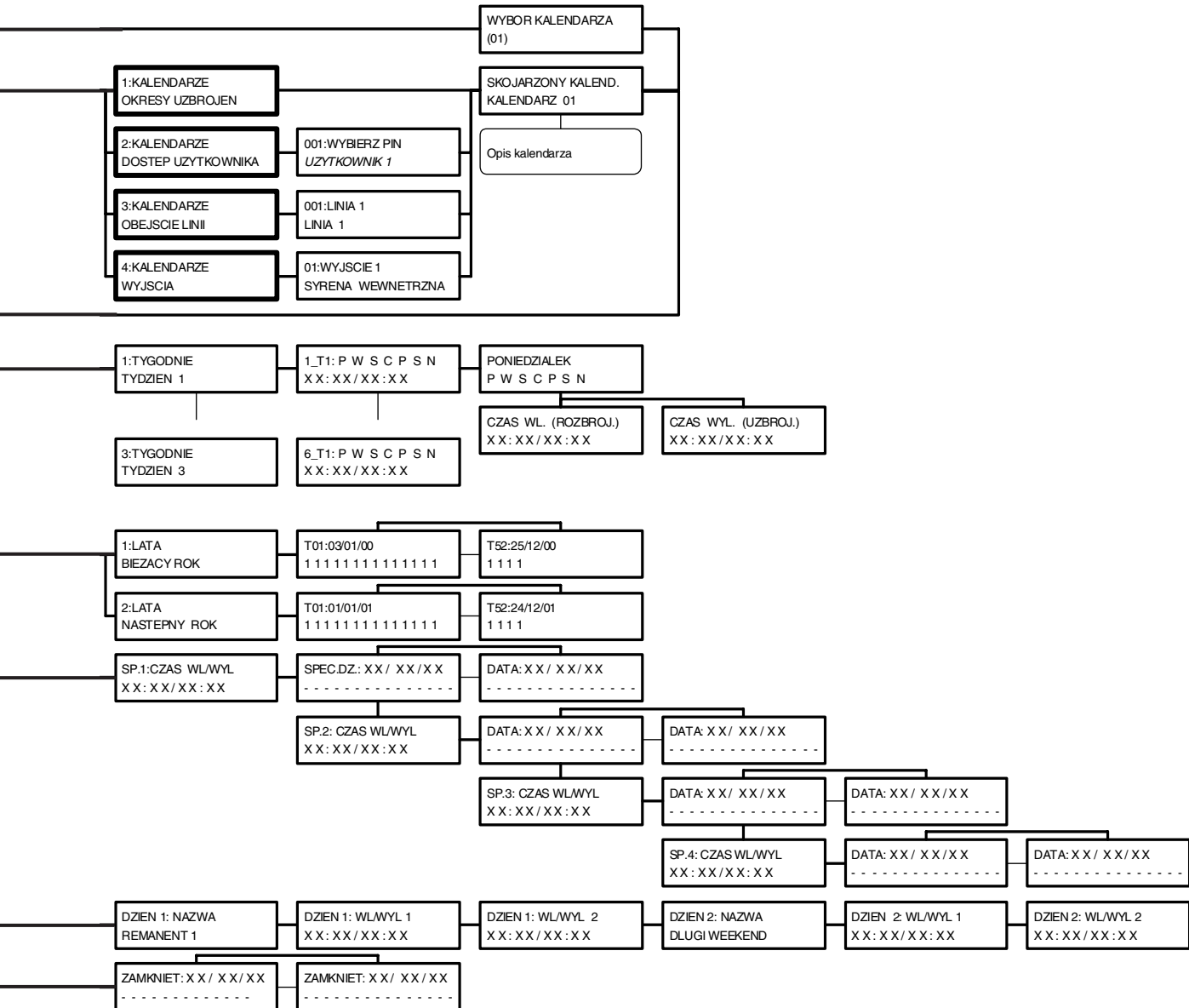
Menu serwisu



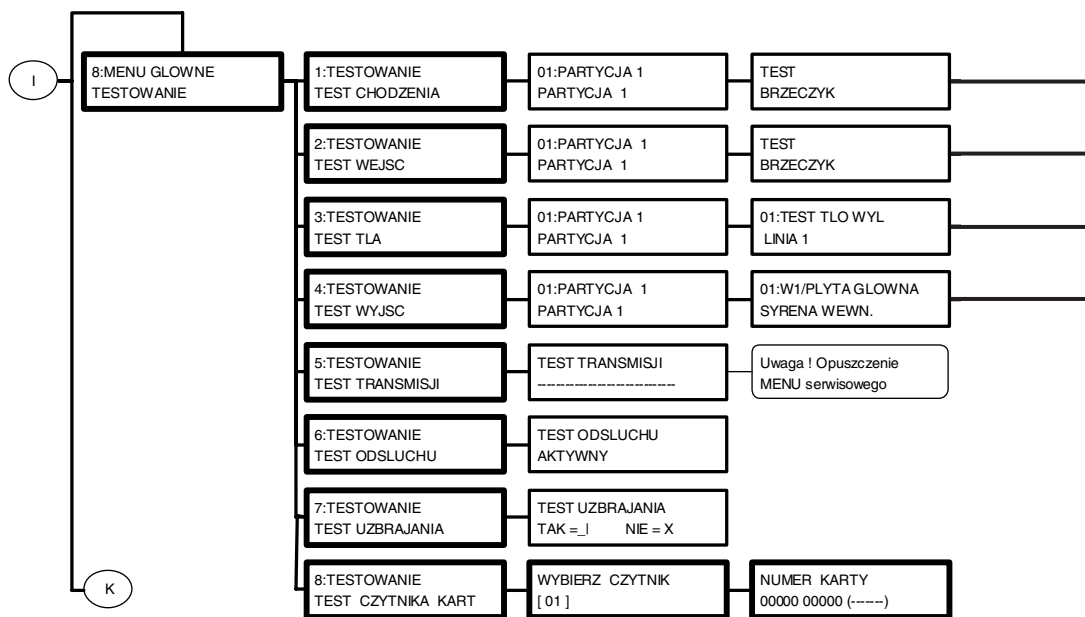


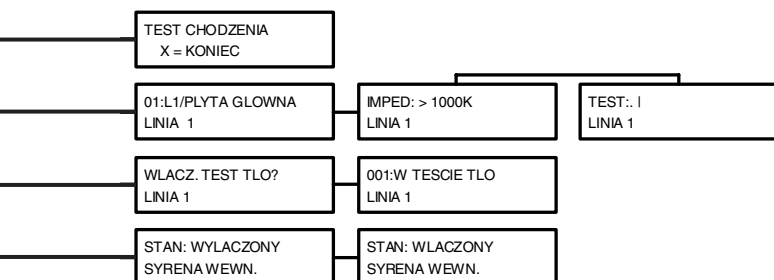
Menu serwisu



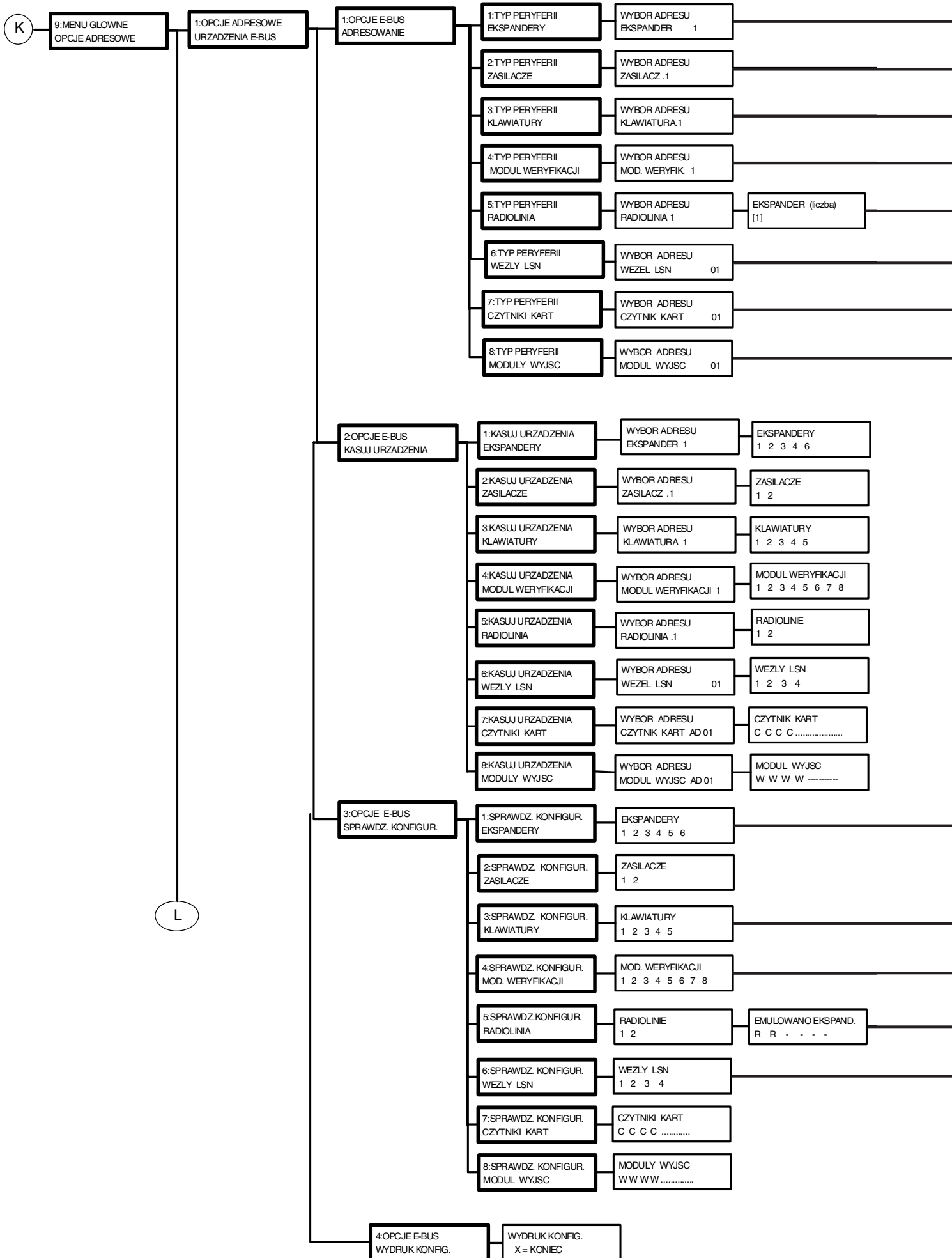


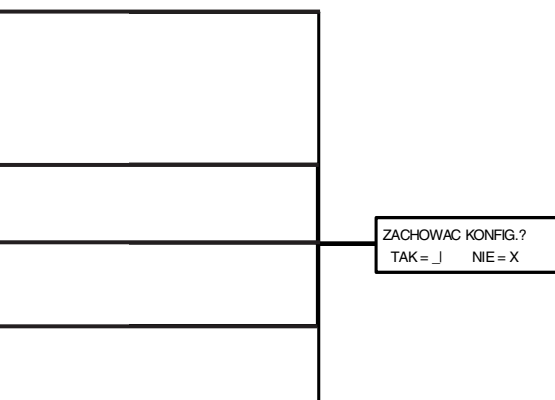
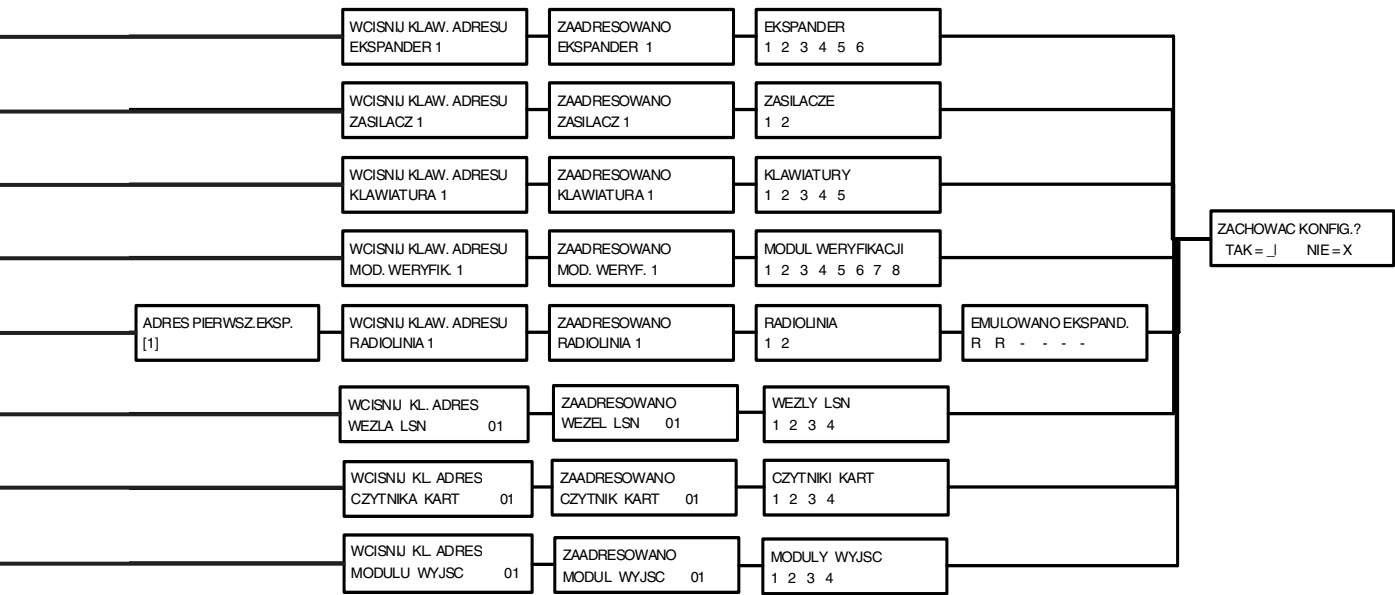
Menu serwisu



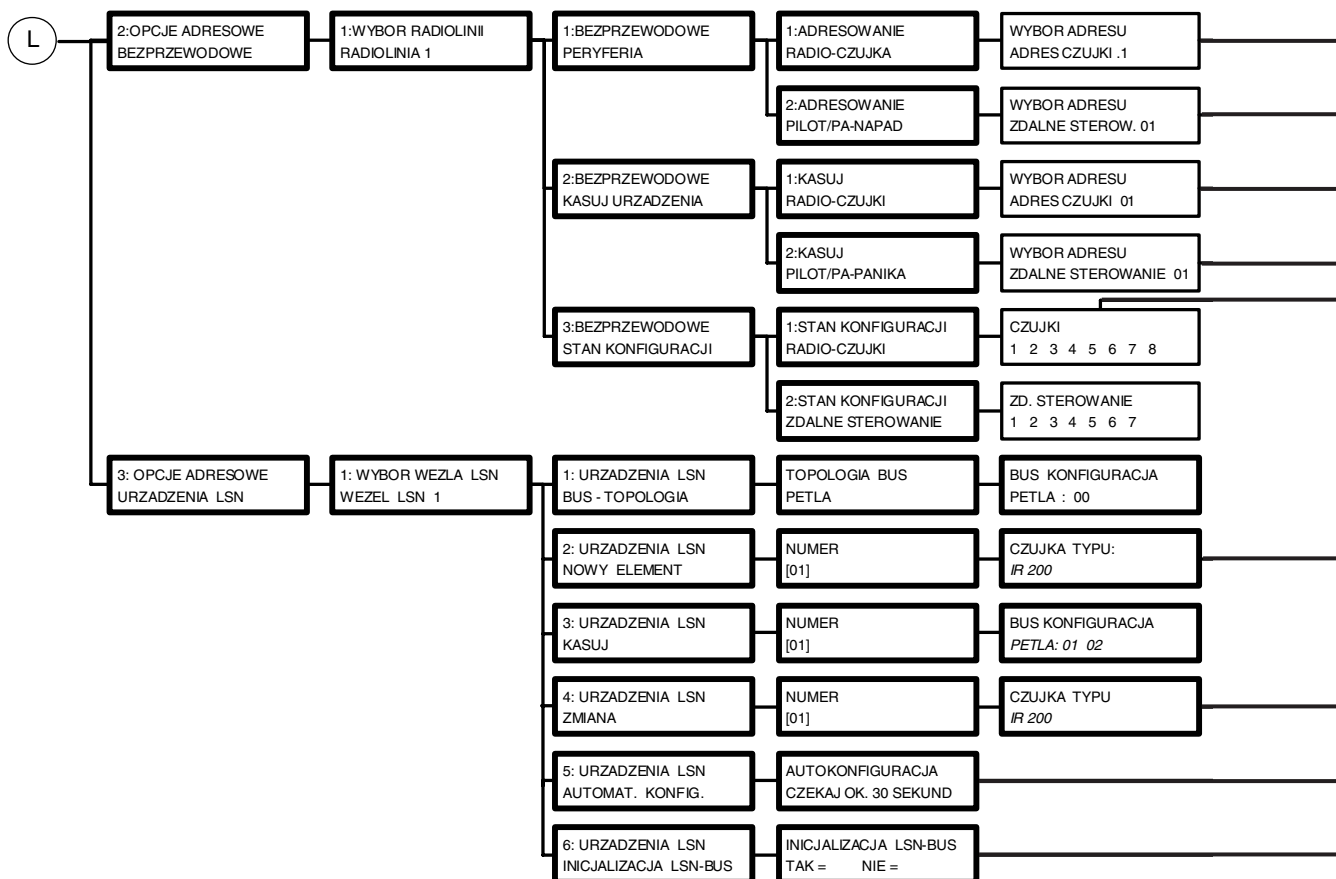


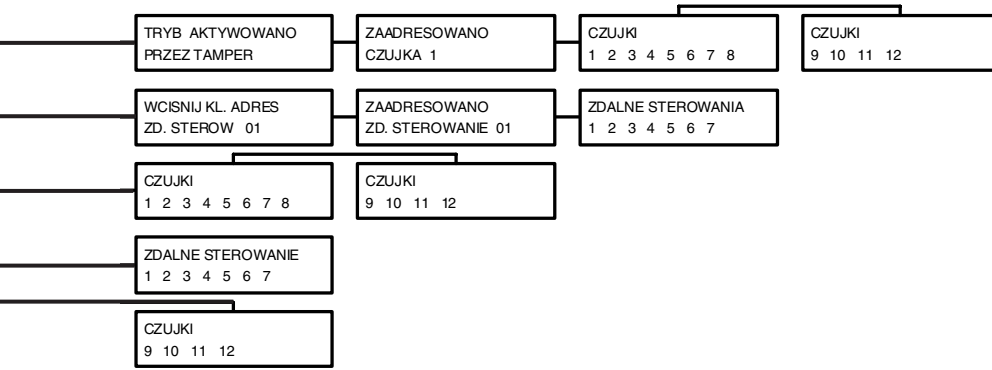
Menu serwisu





Menu serwisu





BUS KONFIGURACJA
PETLA: 01 02

BUS KONFIGURACJA
PETLA: 01 02

BUS KONFIGURACJA
PETLA: 01 02

BUS KONFIGURACJA
PETLA: 01 02





WASZ INSTALATOR



Zastrzega się zmiany techniczne opisanych urządzeń, także bez uprzedniej zapowiedzi.